

# الاكتور أديي صاحاتي

# كتهاا چعنا هازي وشمني

من البكالوريوس، ثم الماجيستير .. وحتى الدكتوراه

الطبعة الأولى 1411 هـ -- 1991 م

الناشر ،

المركز السعودى للدراسات الاستراتيجية مصر الجديدة - عمائر المروة

- عمارة (Y) <u>شقة ٢٠</u>٢

التوزيه ا

الشركة السعودية للتوزيع Saudi Distribtion Co. جدة – الملكة العربية السعودية

# بسم الله الرحمن الرحيم

"لكل جعلنا منكم شرعة ومنهاجا" معدق الله العظيم

> المركز السمودس للدراسات الاستراتيجية The Saudi Center For Strategic Studies

# الإحداه

إلى أمي ...

سيدة كل المواقف . .

أهديها هذا الكتاب ..

وقاء وحيا في الله ..

المؤلف

# تحسكاير

# بين ، المكترو بكى بن دين الله بن بين بين مدير جامعة الملك نعد للبترول والمعادن

الدكتور أمين ساعاتى صاحب قدم راسخة في ميدان التأليف، وهو ليس بغريب على القارى، السعودى، بل القارى، العربى، ولقد تعجلنى في كتابة هذا "التصدير" على الرغم من كثرة الأعباء الملقاة على عاتقى، والتي يعلمها جيدا ولم أجد مغراً من الاستجابة لمطلبه.

وكتابه والحق يقال لبنة جديدة في تحديد منهجية العلم، والبحث الأكاديم، سواء في المملكة أم في غيرها، وعلى حد تعبيره: (فإن الطالب أو الباحث يحتاج إلى الجوانب النظرية كوسيلة من أجل تنفيذ كتابة البحث، وليس كغاية إذ الغاية التي يجب التركيز عليها، هي كيف يكن أن يستفاد من الجوانب الفلسفية والنظرية في انتاج بحث تطبيقي تتوفر فيه الشروط العلمية.

ثم يستطرد ليوضع هذه الفكرة أكثر فيقول: «وبعبارة أخرى، فإن هذا الكتاب هو تبسيط تجريبى لكتابة البحث العلمى في العلوم الإنسانية ابتداء من مرحلة البكالوريوس، ومرورا بالماجيستير، وحتى الدكتوراه.

ثم، لقد أتحف الدكتور ساعاتى المكتبة العربية بهذا الإنتاج الجديد، لأن فيه فائدة كبرى لطلابنا في المحيط الجامعي، ولكل الباحثين الراغبين في التأليف وفق المناهج العلمية، والأصول الصحيحة، حتى يعيدوا لأنفسهم الثقة بدلا من الاتكاء على تراجم الغربيين.

ومن هنا كان تأليف الساعاتى ذا أثر كبير، فهو ذو بعد إجتماعى، وذو بعد علمى، وذو بعد علمى، وذو بعد علمى، وذو بعد علمى، وذو بعد فنى، لأنه يقوى بواعث الروح الميثوثة فى الصف العربى، ويقدم له المثال الصالح، والنموذج المتاز الذى يستأهل الاقتداء به.

ولعل من أهم ما عيز الباحث هو عينه الفاحصة التي تساعده على أن يختبر الآراء، بذهن نافد، ولايجري وراء سطوة الآراء القديمة، أو شهوة الانتشار والذيوع، ولايقبل إلا ما يسير وفق الأسس العقلبة، والمناهج السليمة، ولذلك فالدكتور ساعاتى يغمز وينتقد فى أسلوب مهذب، حيث يرفض كتب البحث العشوائية، فيقول : «أن كتب البحث العلمى فى بلادنا العربية درجت على تعقيد قوالبها ومناهجها عا جعل امكانية صهر هذه المشاكل فى قوالب البحث تبدو عسيرة المنال.

وكان الدكتور ساعاتي واعبا لمنهجه، ملتزما بخطوات بحثه، فهو يقرر: أنه سوف يركز على التعريفات، وشرح المصطلحات الضرورية، لبناء الشخصية الباحثة التي تتأهل بالتدريب والممارسة، لتتبوأ المكان المناسب في مجالات البحث العلمي.

وفعلا فقد انتهج في بحثه القيم الأصول العلمية، حيث قام بتعريف أغاط ومناهج البحث : من المنهج التاريخي إلى المنهج التجريبي، إلى المنهج الحالى، والوصفى، والاحصائى، والرياضي ... وقد تعلقت دراسته «بجموعة المناهج التي تتعلق بالعلوم الإنسائية، دون التوغل في مضامين البحث العلمي».

ومن المسنات التى تذكرها له بالتقدير والاعجاب أنه أتبع كل منهج من هذه المناهج ذكر غوذج تطبيقى بصورة مفصلة توضع أصول المنهج وغاياته، فمثلا بعد أن ينتهى من التعريف (بالمنهج التاريخي) . يبسط لنا (مشروع بحث تطبيقى عن الانتماء العربي لمصر) وذلك وفقا للمنهج التاريخي. وبعد أن يخلص من التعريف بالمنهج التجريبي يقدم لنا مشروع بحث تطبيقي عن الأنشطة الرياضية في المملكة، وبالذات (كرة القدم) منوها في أثناء ذلك بالدعم الكبير الذي تلقاه المؤسسات الرياضية من (الرئاسة العامة لرعاية الشباب)، وهو في كل ذلك يدعم كلامه بالإحصائيات والرثائق، والمراجع العلمية.

رحين يتحدث الدكتور ساعاتى عن (منهج دراسة الحالة)، يعمد إلى النموذج التطبيقى من (حقوق الإنسان) وينتقد هذه الحقوق الوضعية، لأنها لم تعمل على تطبيق قوانين العدالة بالحق والمساواة بين جميع الشعوب، وبين جميع الناس، فضلا عن الثغرات الكثيرة الموجودة في مبادى، هذه الوثيقة الدولية التي

أقرتها الجمعية العمومية للأمم المتحدة في عام ١٩٤٨م. وكان الأولى بالأمم المتحدة أن تستمد مبادئها من التشريعات الإسلامية لاقرار حقوق الإنسان «والقرآن الكريم يتعارض نصا وروحا مع بعض بنود هذه الاتفاقية .. ولاسيما ما يتعلق منها بالملكية الفردية، وحريات الأفراد.»

وهو هنا يقول : «إن دراسة حقوق الإنسان في المملكة العربية السعودية تتطلب بالضرورة ـ دراسة حقوق الإنسان من القوانين الوضعية، ولاسيما تلك القوانين الصادرة عن منظمة هيئة الأمم المتحدة، مع مقارنتها بحقوق الإنسان في الشريعة الإسلامية». وإذا سلطنا الأضواء على المثالية الخلقية التي أتي بها القرآن الكريم بالنسبة لحقوق الإنسان، سنجد أنها في اللروة، لأنها من وضع الله، وفي هذا يقول الاستاذ أحمد أمين في حق أمامنا الكبير محمد بن عبد الوهاب في كتابه (زعماء الاصلاح) : أن محمد بن عبد الوهاب الميتجد في اصلاحد إلى المياة المادية، كما فعل معاصره محمد على والى مصر آنذاك وإنا أتجه إلى بناء العقيدة باعتبارها الاساس في العلم والمعرفة وان صلحت صلح كل شيء، وكان يرى أن على الباحث : أن يجتهد وأن يستخرج الأصول، وقواعد العلوم الصحيحة». ويقول الأستاذ العقاد في كتابه (الإنسان في القرآن) : «الكاتب المنصف لايستطيع أن ينصح لأهل القرآن بحقوق أصح وأصح من حقوقهم التي يستوحونها من كتابهم، وأن القرن العشرين سينتهي بما استحدث من مبادي، وايديولرجيات، وستبقى حقوق الإنسان في القرآن شامخة».

والخلاصة أن كتاب تبسيط كتابة البحث العلمى لمؤلفه الدكتور أمين ساعاتي يعد بحق معملاً تجريبياً للبحث العلمي في العلوم الإنسانية، وحسبنا أن نشكر المؤلف على جهده المضني وكفاحه الموفق.

وفق الله كل العاملين على بناء نهضة وطننا العزيز، وسدد خطاهم على طريق النجاح والتقدم، وصدق الله حيث قال : «فأما الزبد فيذهب جغاء وأما ما ينفع الناس فيمكث في الأرض».

# المقــــهة بيسي ، أده وجيء بن حيد الامساري مدير جامعة الملك نسمار



أنه من دواعى الغبطة والاعتزاز أن تتاح لى فرصة تقديم كتاب (تبسيط كتابة البحث العلمى من البكالوريوس ... وحتى الدكتوراه) والذى يعالج موضوعا حيويا وهاما وقضية، تعتبر بحق، من أهم القضايا الاكاديمية حيث أننا ندرك أن البحث العلمى يحتل موقعا هاما من اهتمامات الجامعات.

وغنى عن التأكيد بأن خير استثمار للوقت والجهد والمال هو ما يسخر للقيام بالبحوث العلمية الهادفة لمسايرة عصر العلم والتقنية نحو متطلبات الحياة والمستقبل في كل الميادين ... ولعله من نافلة القول بأن الجامعات تعتير من أهم المراكز الرئيسية لاجراء مثل هذه البحوث في الدول المتقدمة والنامية وعليه فإن معظم ـ ان لم تكن ـ كل البرامج التعليمية في الجامعات تتضمن تدريس مقرر أو أكثر في أسس البحث العلمي وأصوله وفلسفته، والبحث العلمي من الناحية المنطقية هو سعى منظم وموجه لحل علمي لمشكلة من المشكلات العلمية أو لتساؤل في ذهن الباحث ... وتزداد قيمة هذا البحث إذا كانت هذه المشكلة وهذا التساؤل مرتبط باحتياجات المجتمع ... ولا تكمن قيمة البحث العلمي فقط في إجرائه والوصول لنتائجه، بل تمتد لتشمل كيفية توصيل تلك النتائج للجهات المستفيدة بالأسلوب الواضح والصياغة المناسبة المفهومة.

ومن هذا المنطلق، فقد جاء موضوع هذا الكتاب، وما تعنسنه من معلومات ليعالج ثفرة هامة في منهاج البحث العلمي وهي الإعداد والكتابة.

ومن أبرز سمات هذا الكتاب قيزه بوضوح الفكرة وجودة المضمون، ودسامة المادة العلمية، وبساطة في العرض ... ولقد تضمن هذا الكتاب في أبوابد المختلفة الكثير من المواضيع الشيقة بدأ من أدوات البحث العلمي ومروراً بالمنهاج ووصولاً إلى المكتبة والإخراج والمراجع والطبع.

فكان محاولة جديدة على مسترى الفكر والاستدلال والأسلوب والصياغة، متضمنا العديد من النماذج والأمثلة التطبيقية الشاملة للمناهج البحثية.

وسوف يكون هذا الكتاب بإذن الله إضافة جديدة إلى مكتباتنا العربية ومفيداً لكل المهتمين بالبحث العلمى، واننى على يقين من أنه سوف يحقق الهدف المرجو منه وأنتهز هذه الفرصة لأهنىء المؤلف على هذه الجهود ..

سائلا المولى عز رجل أن يكلل جهردنا جميعا بالتوفيق، وأن يسدد خطانا على درب تنمية بلادنا الحبيبة وبناء أجيالها المؤمنة في ظل حكومتنا الرشيدة بقيادة خادم الحرمين الشريفين وولى عهده الأمين ... والله الموفق ...

### تبسيط كتابة البحث العلمي

تهتم الكثير من الكتب التي صدرت باللغة العربية في أصول البحث العلمي . . بالجانب الفلسفي والنظري في قضايا كتابة البحث العلمي . .

ولقد لاحظت - وربا لاحظ معى الكثير - أن هذه الكتب لم تهتم كثيراً بتحويل تلك الأنكار والمناهج الى إجراءات عملية لإصدار عدد ملموس من البحوث العلمية.

ولقد أدت عملية الإغراق في الجانب الفلسفي والنظرى الى الخلط هيئ البحث في العلوم العلمية والبحث في العلوم العلوم الانسانية . . رغم أن هذا الخلط لم يعد له أي وجود - منذ عقود - في كتب أصول البحث التي صدرت في العالم المتقدم.

ان الكتب التي تصدر عن البحث العلمي إذا لم تكن عاملاً يساعد الطالب على القيام بالبحث ذاته، فإنها تنتفض على أهم شروط إنتاجها وإصدارها.

ولذلك عكننا أن نقول بأن بعض هذه الكتب لاتساعد الطالب أو الباحث - بالشكل المطلوب - على كتابة البحث العلمي بل بالعكس تضع الباحث أو الطالب في متاهة البحث عن معارف فلسفية غير مهضومة . . أو غير قابلة للتطبيق. ولعلنا هنا نتساء ل كم من البحوث انتجناها لمناقشة الطلب على آلاف السلع والخدمات . . أو على التعليم . . على التدريب . . على التوظيف . . على البترول . . على بقع الزيت التي تهدد ثروتنا . . عن الغنى والفقر في الحال والمستقبل . . عن التشرد . . عن الجرية . . عن المخدرات . . عن نوعية معينة من الأمراض التي تستشر في مدننا وقرانا . . أسبابها وعلاجها . . عن بحوث الرأى العام . .

اننى أتساءل كيف نفهم ونعرف مستقبلنا اذا لم نتقدم ونقدم بحوثا عن المشاكل التي قد تهدد مستقبلنا . . مستقبل أولادنا، ومستقبل أجيالنا ومستقبل بلادنا.

إن الطالب أو الباحث يحتاج الى الجوانب النظرية كوسيلة من أجل تنفيذ كتابة البحث، وليس كفاية. فالفاية التي يجب التركيز عليها هو كيف عكن أن يستفاد من الجوانب الفلسفية والنظرية في انتاج بحث تطبيقي تتوفر فيه الشروط العلمية المطلوبة.

الراضح أن كتب البحث العلمي في بلادنا العربيه درجت على تعقيد قوالبها

ومناهجها عاجعل امكانية صهر هذه المشاكل في قِرالب البِحث العلمى ببدر عسيره النال

إن حياتنا اليوميه العاديه مليئة بالتجارب، حتى أمثالنا الشعبية الدارجة يمكن تطعيمها وتحويلها إلى فروض علمية قابلة للإختبار وهذه النجارب كانت ومازالت تحتاج الى صياغة علمية نعالج بها الكثير من المشاكل التى تئن منها مجتمعاتنا العربية. قاماً كما هو الحال في المجتمعات المتقدمه الذي أصبح البحث العلمي فيها متجذراً في كل أشكال وألوان الحياة، والتي أصبحت لاترتهن شئونها إلا على عجلات البحث العلمي حتى تسير الحياة.

ان هذا الكتاب هدفه الأول هو الاستعانة بالجوانب النظرية في البحث العلمي لا كغاية وإنما كوسيلة من أجل تحقيق مراحل تنفيذ البحث وتحويله من مجرد توسيات أو نظريات فلسفية . إلى بحث حقيقي يضع القوالب اللازمة للقضايا والمشاكل المطروحة قيد التنفيذ والتطبيق.

والغرق كبير بين الكتب الصماء التي لاتتكلم بصوت عملي، وبين الكتب التي تتحدث عن تجارب ماثلة عبر كم زاخر من الأبحاث الحية والنماذج المطروحة.

وبعبارة أخرى فإن هذا الكتاب هو تبسيط تجريبي لكتابة البحث العلمى .. أو هو تكليف معملى للشروع في تنفيذ كتابة البحث العلمي في العلوم الإنسانية .. ابتداء من مرحلة البكالوربوس ومروراً بالماجستير وحتى الدكتوراه .. إن عملية التبسيط تقوم على افتراض أن الطالب أو الباحث ليس لديه أي خلفية عن أصول البحث العلمي، فتقوده بتواضع شديد حتى يصل إلى المستوى الذي يعرف فيه الطالب كيف يختار المشكلة ؟ وكيف يصمم فروضها ؟ وكيف يربط بين متغيراتها وكيف يصل الى نتائج ذات قيمة علمية مؤثرة .. إلى أن تتم له عملية بناء نظرية مقبولة علمياً. أي إن الكتاب جعل من صفحاته معملا واسعاً لصياغة الفروض وتحليل المتغيرات ونشر التعميمات واستخلاص القوانين .. حتى بناء النظريات.

وفى هذه المرحلة الطويلة استبعد الكتاب الكثير من الدشم والحشر الذي لايقود إلا إلى التبعد، وركز على تعريف وشرح المصطلحات الضرورية لبناء الشخصية الباحثة

التى تتأهل بالتدريب والممارسة لتتبوأ المكان المتنسب فى مجالات المحث العلمى. أى اننا نتوخى من قارئ هذا الكتاب أن يصبح باحثا بالضرورة، لأن الموضوعات المطروحة هى موضوعات تستهدف بناء الشخصية البحثية عند الإنسان الذى يتوفر فيه الاستعداد كى يصبح كذلك.

بعنى أن الكتاب ترجم كل مصطلحات البحث العلمى إلى حقائق ماثلة أمام الطالب والهاحث كى يقوما - بعد ذلك - بهمة القيام بتنفيذ بحوثهم، والانتقال من قراء عادين . . إلى باحثين متمكنين . .

ويقسم الكتاب إلى مجموعة من الأيواب والفصول، خصصنا الباب الأول للبحث العلمى تاريخه وتعريفه وأنواعه، ثم بعد ذلك تحدثنا في الباب الثاني عن تقنيات وأدوات البحث العلمي ابتداء من شرح واف لمفهوم النظرية والفروض والمتغيرات والقانون والتعميم والملاحظة والتجربة والمرضوعية والذاتية .... الخ.

وفى الباب الثالث تحدثنا عن مناهج البحث العلمى واستعرضنا كافة مناهج البحث العلمى، مع التركيز على الجانب التطبيقي .. حيث استعرضنا غوذجا لبحث في نهاية كل منهج حتى يكون مثالا عمليا وتطبيقياً لمفهوم المنهج ومكوناتد.

ثم بعد ذلك أفردنا فصلا في الباب الثالث عن أسس اختيار فكرة البحث، وأخذنا القارئ معنا في جولة حددنا معا كيف يختار فكرة بحثه، ثم كيف يبدأ في تنفيذ الفكرة وتحويلها من فكرة في رأسه إلى بحث علمي منظم على الورق. ولدعم منهجنا هذا قدمنا الكثير من النماذج والأمثلة ..

وفى نهاية الكتاب تحدثنا عن الجوانب التنظيمية سوا ، بالنسبة لتوزيع البحث بين الأبواب والفصول .. أو طريقة طبع واخراج البحث حتى يكون ملفاً فنيا متكاملاً لبحث علبى تتوفر فيه كل الأسس اللازمة لنيل الدرجة التي يطمع إليها الباحث.

وبالله سيحاثه وتمالي نبدأ ونستعين

# الهام باليال

## البحث العلمى تناريخ موجز

يلعب البحث العلمي دوراً أساسياً في قيام الحضارات وبناء صروحها، ولولا ذلك لما استطاعت المجتمعات في عصور شتى أن ترفع صروح حضاراتها وتبلغ ذروة مجدها.

بعنى أن البحث العلمى هو قرين للحضارة وهو وافدها وميدانها الذى تجرى عليه تجاربها واختباراتها، فلا يمكن أن نتصور قيام حضارات جنوب الجزيرة العربية وحضارات القبائل العربية الفرعونية فى مصر وحضارات الآشوريين والبابليين فى بلاد الشام وحضارات الأغريق والرومان وحضاراتنا الاسلامية الخالدة، ثم الحضارة الغربية فى العصر الحديث . . لا يمكن أن نتصور قيام كل هذه الحضارات دون أن تكون هناك بحوث علمية أخذت تتألق شيئاً فشيئاً حتى بلغت الشأو الذى جعلها تحقق فى بلادها الحضارات الزاهرة.

ومع أن كل الحضارات القديمة أسهمت بقسط فى تطور البحث العلمى إلا أن البونانيين القدماء قد ثبتوا البحث العلمى على أسس وأصول علميه لم يسبق لها مثيل. فقد وضع أرسطر المنهج القياسى أو منهج الاستدلال ومنهج الاستقراء، ودعا إلى الاستعانه بالملاحظه فى مجالات البحث العلمى المختلفه.

والى جانب أرسطو فقد أسهم عدد غير قليل من اليونانيين القدماء فى بناء قواعد وأصول البحث العلمى، فمن بين الاسماء القديمه التى نعرفها فيشاغورس فى حوالى عام ٢٠٠ ق.م فى الجغرافيه الطبيعيه والرياضيات والفلسفه وديمقريطيس فى حوالى عام ٢٠٠ ق.م الذى توصل إلى النواة الذريه لشرح تركيب الماده أما هيبوقراط الذى كان يسمى «أبو الطب» فلقد طور المعرفة والممارسة الطبية، باصراره على التشخيص

الدقيق ودراسة الجسم ووظائفه (١) واشتغل ارشميدس بالفيزيا ، والكيميا ، . . ، وكان يبدأ من المسلمات التي يفترض أنها لاتحتاج إلى برهان، وأنها ليست نتيجة التجربة.

كما طور سترابو الجغرافيا كعلم .. أما بطليموس فلقد استخدم الرياضيات اليونانية والمصرية. ليضع أول نظرية ملائمة عن حركة الكواكب، ورفض ان يعزو حركات الاجسام الثقيلة لأسباب تتصل بالقوى الخارقة للطبيعة وقد كانت هذه هي الفكرة السائدة في عصره، وكانت خطوته بذلك خطرة هامة في طربق البحث العلمي (١٠).

أما بالنسبة للتفكير العلمى عند الرومان .. فقد كانوا ورثة المعرفة اليونانية وكان اسهامهم يتركز في الممارسة العملية، أكثر من متابعتهم للمعرفة ذاتها .. لقد كان الرومان صناع قوانين ومهندسين أكثر منهم مفكرين متأملين. ولكن أوربنا افتقدت المعارف وطرق البحث بعد انهيار الامبراطورية الرومانية، وأفول المعنارة اليونانية الرومانية وكان العرب هم جملة مشعل العلم والبحث العلمي إلى أوروبا بعد ذلك.

لقد تجاوز الفكر العربى الحدود الصورية لمنطق ارسطو .. أى أن العرب عارضوا المنهج القياسى وخرجوا على حدوده للبحث العلمى .. واتبع العرب فى انتاجهم العلمى أساليب مبتكرة فى البحث، فاعتمدوا على الاستقراء والملاحظة والتدريب العلمى والاستعانة بأدوات القياس للوصول الى النتائج العلمية .. ونبغ من هؤلاء كثيرون منهم الحسن بن الهيثم وجابر بن حيان ومحمد بن موسى الخوارزمى، والبيرونى، وأبو بكر الرازى، وأبن سينا وغيرهم. ولقد مهدت الاضافات الرائدة التى أضافها العرب المسلمون إلى مناهج البحث العلمى الطريق إلى مزيد من التقدم فى عصر النهضة الأوروبية ألى مناهج البحث العلم الخلاق الذى قدمه ابن الهيثم لاضطر نيوتن أن يبدأ من حيث بدأ أبن الميان .. أبن الهيثم .. ولو لم يظهر جابر بن حيان لبدأ غاليليو من حيث بدأ ابن الميان ..

١- د. أحمد بدر، أصول البحث العلمي ومثاهجه، الطبعة الخامسة (القاهرة : دار المعارف، ١٩٨٨)، ص ٥٢.

٣- د. أحمد بدر، المرجع السابق، ص ٥٤.

التي بدأ منها العرب نهضتهم العلمية في القرن الثامن للميلاد (١٠).

وإذا كان العرب قد حرروا العلوم من بعض الظواهر الكاهونوتية وعملوا على ترسيخ الموضوعية العلمية، فإن الأوربيين الذين نقلوا عنهم هذه المنجزات تمكنوا من أن يعالجوا الظواهر الانسانية جنبًا إلى جانب الظواهر المادية التى أخلت من الحضارات السابقة الاهتمام الأوحد. فقد كان فرانسيس بيكون يهدف إلى اختراع طريقة لا لتحل مشاكل علمية معينة فحسب، ولكن كان يهدف أيضا الى ملاسة النتائج العلمية للظواهر الاجتماعية. فجوهر العمل الذى قام به بيكون لم يكن علما بقدر ما كان في مجال العلاقات الاجتماعية للعلم من شوائبه العلاقات الاجتماعية للعلم من وقد أشار بيكون بضرورة تخليص العلم من شوائبه الدينية المسيحية. وضرورة اخضاعه بكلياته وجزئياته للملاحظة العلمية الموضوعية بعيد كل البعد عن كل تأثير ديني أو ميتافيزيقي حتى يتمكن من اخضاع الظواهر الانسانية إلى تجارب علمية (٢).

كما استطاع بيكون أن يجمع بين منهجين أساسيين وهما المنهج التجريبى والمنهج الاستدلالي. ومنذ اسهامات بيكون الميزة اكتمل وتبلور مفهوم منهج البحث العلمى وأصبح بالفعل الطريق المؤدى إلى الكشف عن الحقيقة في العلوم بواسطة طائفة من القواعد العامة التي تهيمن على سير العقل وتحدد عملياته حتى يصل إلى نتيجة معلومة (٢٠).

### قواعد البحث العلمي بين القيلسوف والعالم

وازا، هذه التطورات التي حققها أسلوب البحث العلمي ثارت في ذلك الوقت ملاحاة حول نصيب العالم المتخصص ونصيب الفيلسوف في مجال بناء قواعد البحث العلمي، وهل الفيلسوف أم العالم هو الذي يضع قواعد منهج البحث العلمي، ولقد كانت النتائج

١- د. عبد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، الطبعة الثامئة (القاهرة : مكتبة رهبة، ١٩٨٢)، ص ٦٠ - ٦٩.

۲ – د. أحمد بدر، للرجع السابق، ص ۹۰.

٣- د. أميل يعقرب، كيف تكتب بعثا أو منهجية البحث (لبنان، طرابلس: ١٩٨٦)، ص ١ - ١١٠.

تقول بأن كلا المنهجين ضروريين لعملية البحث العلمى فالاسلوب الاستقرائى السذى يتبعه العلماء التجريبيون يكمل الأسلوب القياسى أو المنطقى الذى يستخدمه الفلاسفد، وأن العلوم تهتم بالعلل القريبة على حين أن الغلسفة تهتم بالعلل البعيدة، فالأحياء مثلا تنظر في تركيب الأعضاء ووظائفها، بينما تحاول الفلسفة تفسير الحياة ذاتها . . وهكذا في باقي المسائل، فإن الفلسفة أما أن تختص بمسائل كلية لاتتناولها العلوم، وأما أن تبحث في مسائل مشتركة بينها وبين العلوم، ولكن من وجهة نظر كلية. وإذا كان الأسلوب الاستقرائي يبدأ بالجزئيات ليتوصل إلى القوانين . . فإن القياس يبدأ بالقوانين ليستنبط منها الحقائق الجزئية (١).

وباختصار شديد فان منهج الاستقراء بتمثل في عدة خطرات تبدأ بملاحظة الظواهر واجراء التجارب، ثم وضع الفروض التي تحدد نوع الحقائق التي يُبْحّثُ فيها، وتنتهى بمحاولة التحقيق من صحة الفروض أو بطلانها وصولا إلى وضع قوانين عامة تربط بين الظواهر وتؤكد العلاقات بينها.

بعد هذه الإطلالة الموجرة عن مراحل تطور البحث العلمى ومدى مساهمة الفكر الانسائى بشقيه الفلسفى والعلمى فى تطوره وتثبيت مناهجه، ننتقل الأن إلى تحديد الأسلوب اللازم للبحث العلمى.

#### تمريف البحث العلبي

ان شأن البحث العلمى .. شأن كافة المعارف الأخرى، فله -- مثلما لغيره -- تعريفات كثيرة، ولكن وفقا لمنهجنا فى انتقاء مايقع عليه الاجماع فان تعريف المؤلف للبحث العلمى هو دراسة لمشكلة ما تحتوى امكانية المناقشة والبحث .. هدفها الرصول إلى إيجاد حل أو عدة حلول عبر اختبارات عميقة لفرض أو عدة فروض، وذلك عن طريق استخدام أشمل لمنهج يحقق فى جميع الشواهد التى يمكن التحقق منها والتى تقبل فى النهاية التعميم .

\_\_\_\_\_

۱- جان بيار فرانيبر، كيف تنجع في كتابة بحثك، مترجم. هيشم اللمع (بيروت: المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع، ١٤٠٨ هـ - ١٩٨٨ م), ص ٩.

# أتواع البحث العلمى

هناك تقسيمات متعددة للبحوث، ولكن أهمها تقسيم البحوث اعتمادا على الهدف الذي يرمى إليه البحث. وبالنسبة للهدف من البحث هناك ثلاثة أنواع من البحوث العلمية :

١- البحوث التي تستهدف اكتشاف أو جمع أكبر عدد ممكن من الوقائع والظواهر
 وتعد المسوح الاجتماعية بمختلف أنواعها غوذجا بارزا لهذا النمط من البحوث.

٢- البحوث التي تسعى إلى تنسير معلومات أو بيانات متاحة ولا تعتمد على بيانات ميدانية دائماً.

٣- البحوث ذات الاهداف النظرية وتسعى إلى بناء النظريات (١).

\_\_\_\_\_\_\_

۱- د. عمار بوحوش، د. محمد محمود الذنيبات، مناهج البحث العلمى : أسس واساليب (الأردن : مكتبة المنار، ۱٤١٠ هـ - ۱۹۸۹ م)، ص ۱۵ - ۱۹.

# الباب العادي البات البصد العامي

# الفصل الأول أدوات البحث العلمى

قبل ان نتوغل في المزيد من دراسات البحث العلمي .. يجدر بنا أن نقوم بتعريف بعض أدوات ومصطلحات البحث العلمي، وهذا من شأنه أن يساعد الباحث على متابعة خطوات البحث وتنفيذه بدقة، وبالتالي فإن الإحاطة بالمصطلحات والأدوات تقود إلى التوصل إلى نتائج علمية جيدة.

ولعل أهم أدوات البحث العلمى هو بناء نظرية البحث العلمى عن طريق اختيار الفروض المناسبة والمتغيرات التى سيتم من خلالها الربط والتحليل والدراسة والتى يؤمل أن تقودنا في نهاية البحث إلى الوصول إلى نتائج وحلول موضوعية تعالج مشكلة البحث.

ومع أهمية تعريف هذه المصطلحات .. إلا أننا ونحن بصدد تنفيذ مراحل البحث نحتاج إلى تعريف المزيد من الأدوات كالمفهوم والتعميم والاستقراء والاستنباط والملاحظة والتجربة والموضوعية .. الخ.

ولاشك أن هذه التعريفات ستفيدنا كثيرا - كما سنرى - عند بلوغنا كل مرحلة من مراحل تنفيذ البحث محل الدراسة.

#### النظرية Theory

ان الكلام عن بناء النظرية العلمية .. يتضمن بالضرورة دراسة مراحل وأدوات بناء

النظرية، فالنظرية لاتبنى من فراغ وانما نبدأ بنا معا ابتداء من اختيار وتحديد مشكلة البحث، ثم تصميم الفروض، وتحليل المتغيرات، وحتى استخلاص النتائج والقوانين. ولذلك فان النظرية في أبسط صورها هي الطريقة البسيطة التي تهبئ لنا فهم المشكلة المبعثرة الأطراف والتي تبدو على السطح وكأنها خطب كبير لايمكن الخلاص مند .. أي يكننا القول أن النظرية عبارة عن قوانين منظمة. ولكن تتغير هذه القوانين بواسطة ربطها بقوانين منظمة أخرى تماما كما يربط الزواج بين اثنين بحيث يعودا مختلفين تماما عما قبل. كل قانون من هذه القوانين يأخذ من غيره من القوانين ويتداخل فيه عن طريق التزاوج. لذلك فإن النظرية ليست عددا هائلا من القوانين وكفي ولكن مجموعة هذه القوانين مترابطة ومتداخلة معا. بحيث تكون النظرية قادرة على تغسير القرانين وذلك عن طريق اعطاء كل قانون قوة في التعبير والغرض. هذه القوة المفسرة تأتي وذلك عن طريق اعطاء كل قانون قوة في التعبير والغرض. هذه القوة المفسرة تأتي

إن معنى دراسة التخطيط للمستقبل لا يعنى أن النظرية تساعدنا على فهم الماضى وتجاربنا الماضية فحسب بل تتجاوز ذلك إلى فهم هذه التجارب وذلك الماضى فهما عميقا بحيث يساعدنا على نقل وجودنا من عالم مشوش تشويه كثير من الأوهام إلى عالم متطابق مسع السواقع ومسؤدى إلىسى فهم دقيق لكل ما يتعلق بهسذا الواقع من مشكلات (١).

أى أن النظرية تضع الأشباء معاً فى نظام معين. ولكن هذا النظام لايترقف عند تنظيم الأفكار فى قوالب علمية جاهزة لاستخدامها عند الطلب فحسب بل تتعدى ذلك لكونها قادرة على التفسير. أى قادرة على تفسير الأحداث بمعان جديدة وعن طريق هذه المعانى الجديدة التى تسعى إليها النظرية فإنها أيضا تسعى للوصول إلى المقيقة.

وعلى هذا الأساس فإن النظرية تعمل من خلال البحث، ولا تكون نظرية متكاملة إلا عند نجاح نتائج البحث. وحتى بعد الوصول إلى المقيقة التى كان البحث ينشدها يظهردور النظرية في جمع المعلومات وجمع القوانين التي بواسطتها عرفت المقيقة وتم

١ د. احمد جمال الدين ظاهر، د. محمد احمد زيادة، البحث العلمي الديث (جدة : دار الشروق، ١٣٩٩ هـ - ١٩٧٩ م، ص ١٤٠ - ١٤١.

بناء النظرية <sup>(١)</sup>.

والنظرية تصبح أكثر احتمالا للصدق اذا فسرت أكبر عدد من الحقائق والقوانين فالواقع أنه لاتعارض مطلقا بين الحقيقة والنظرية العلمية. فكلاهما مكمل للآخر، متمم له. والنظرية العلمية لاتقوم إلا على أساس من الحقائق الموضوعية، ولايكتب لها البقاء إذا كانت تحتوى على عناصر غيبية لاتخضع للبحث العلمي أو للتجريب. كما أن الحقيقة في حد ذاتها لاتصبح لها قيمة علمية إلا إذا ارتبطت مع غيرها من الحقائق في إطار موضوعي، ومالم تساعد على اثبات أو رفض نظرية قائمة، أو تؤدى إلى اكتشاف قوانين ونظريات جديدة. وعلى ذلك فان المعرفة الانسانية لاينبغي أن ينظر إليها على أنها نظريات موضوعية تؤيدها الأدلة المبنية على أحدث المعلومات .. وأفضل ما يمكن أن يقال بأن هذه النظريات تقترب من الحقيقة أكثر من غيرها.

ولاشك فإن الزمن كفيل باضطراد المعلومات وزيادتها، وبالتالى فأن النظرية لاتقفل أبواب البحث .. بل تفتحه في جولات تتجدد مع المعلومات المتجددة ومع تطورات الحماة (٢).

## اتراح النظريات

هناك تقسيمات كثيرة للنظريات، ولكن ما يهمنا با لنسبة للعلوم الانسانية هو أن النظريات تنقسم إلى نوعين، النظرية التقليدية والنظرية التجريبية. وتختص النظرية التقليدية بدراسة المشاليات كأن يدرس الباحث الشء الذي يجب أن يكون عليه تصرف الانسان في مجتمع معين أو أن يهتم بدراسة تطور العلاقات الدولية، أو يضطلع الباحث ببحث أثر الاعلام في بناء الأمم .. الغ.

Earl Babbie, The Practice of Social Research (Belmont, Calif: Wads worth -1 Publishing Co., 1983), p. 35.

Julian, L. Simon, Basic Research Methods in Social Science (New York: Ran--v dom House, 1978), pp. 63 - 65.

أما النظرية التجريبية فإن محور دراستها هي التجرية العلمية و الملاحظة وفحص الفروض. وينصب البحث من خلال هذه النظرية على ما هو كائن بالفعل. فعلى خلاف النظرية التقليدية التي تهتم ها يجب أن يكون عليه سلوك الانسان نجد أن النظرية التجريبية تهتم بواقع هذا السلوك كما هو. ولا يكن اعتبار أي نظرية في أي مجال من مجالات المعرفة كنظرية كافية وشاملة .. إلا إذا كانت هذه النظرية قادرة على تفسير وشرح جميع البيانات والمقائق التي قت ملاحظتها. كما أن النظرية التي تحتوى على أقل قدر من التعقيدات والفروض - أي النظرية الأبسط .. هي النظرية المفضلة عن النظرية الأكثر تعقيدا. ومعنى ذلك أننا نعتبر النظرية الأفضل هي تلك التي تفسر لنا أكبر عدد من الحقائق التي يكن ملاحظتها دون تعديلات للنظرية وفي الواقع فإن لجاح أي نظرية في الأغراض التنبؤية عثل واحدا من أهم الشروط التي يمكن الحكم بها على هذه النظرية. وأخيرا فالنظرية السليمة تؤدي إلى فتح مجالات أخرى من مجالات المعرفة التي يمكن الحضاعها للبحث والدراسة المستقبلية .. أي أن النظرية السليمة تفتح أبوابا جديدة كانت مغلقة من قبل وتقود بالتالي إلى دراسة جوانب جديدة لم يسبق لها أن بحثت أو درست (۱).

#### النظرية والغرض

قبل أن ننتقل إلى تعريف الفرض يجدر بنا أن نناقش العلاقة بين النظرية والفرض.

فالفرض يمكن النظر إليه من زاويتين مختلفتين .. الأولى هي اعتبار الفرض كمبدأ أو تعميم نتج عن الدراسة الدقيقة لمشكلة معينة. وبهذا المعنى فإن مصطلح والنظرية وأو حتى والقانون يستخدم كثيرا بعنى الفرض الذي تأكد أو ثبت بالأدلة الكافية. كما يمكننا أن ننظر إلى الفرض بطريقة أخرى، ويتمثل ذلك في أن أي دراسة، يمكن أن تحتوى على واحد أو أكثر من الفروض المؤقتة أو غير النهائية، وهذه ليست فسي الحقيقة أكثر من مجرد تخمين مؤقت، عن الحلول الممكنة، والتي يضعها الباحث كعلامات مرشدة له في البحث للوصول إلى النتيجة النهائية الصحيحة.

\_\_\_\_\_\_

١- د. احمد جمال الدين ظاهر، د. محمد احمد زيادة، المرجم السابق، ص ١٤٢.

إزاء ذلك فمن المفيد وجود عدة فروض أو على الأقل أكثر من فرض واحد بالنسبة لمشكلة معينة. وعندما يتم اختبار كل واحد من هذه الفروض، فإن أفضل الفروض، هو الذي سيقودنا إلى الحقيقة (١).

وباختصار شديد قان الفرض يظل فرضا عند بداية البحث .. ولكن حينما ينتهى الباحث من بحثه فإن الفرض يصبح هو النظرية.

فمثلا : الاحتراف سبيل تطور الكرة السعودية (فرض) وحتى يصبح هذا الفرض (نظرية) .. فإنه يتعين علينا تجميع المعلومات وكتابة بحث كامل نثبت في نهايته صحة أو عدم صحة هذا الفرض.

### الغروش Hypothesis

والغروض من الممارسات الشائعة جداً في حياة الإنسان . ولاسيما حينما تحوم بالإنسان مشكلة أو مرض أو إخفاق. ألم نقل بأن أهم أركان البحث العلمى هو وجود المشكلة ، نعم هكذا ، فالطالب حينما يرسب فإنه يُسبّبُ رسوبه بجموعة من الأسباب . أي يخمن مجموعة من الأسباب يعتقد بأنها أدت إلى رسوبه فمثلا لاينفك الطالب يتساءل هل الرسوب لأنه لم يغهم السؤال أم لأنه لم يغط السؤال بإجابة وافية . . أم لأنه كان مرهقاً من شدة السهر فكتب كلاماً بعيداً عن الإجابة الصحيحة ، هذه أم لأنه كان مرهقاً من شدة السهر فكتب كلاماً بعيداً عن الإجابة الصحيحة ، هذه التخمينات هي الغروض. التي أود أن أسميها هنا بالغروض العفوية . . والمريض حينما يمرض ويحار في الإبراء من مرضد ، يطرح أمام نفسه عدة أسباب أي عدة تخمينات . فيتساءل مثلا هل أنه لم يشف لأن عنده ألماً في الأمعاء وليس في المعدة أم لأن الدواء أضعف من المرض. والرياضي حينما يخفق فريقه في الموسم الرياضي فإنه يطرح العديد من المرض والرياضي حينما يخفق فريقه في الموسم الرياضي فإنه يطرح العديد من المرض هل التقصير الإداري وراء الإخفاق أم تخاذل اللاعبين أم عدم كفاءة المدرب.

۱- د. محمود زيدان، مناهج البحث الفلسفي (بيروت : جامعة پيروت العربية، ١٩٧٤)، ص ١٠ - ١٠.

إذن الأسباب التى طرحها الطالب لأسباب رسويد، والأسباب التى طرحها المريض لأسباب مرضد والأسباب التى طرحها الرياضى لأسباب إخفاق فريقد هذه كلها فروض قام الطالب والمريض ثم الرياضى ببحثها وفحصها وأخذ حيالها العلاج اللازم . . أملاً فى المخروج بحل لهذه المشاكل. وإذا استطاعت المعالجه لسبب أو عدة أسباب أن تؤدى إلى نتيجة مرضية. هذا يعنى أن هذا السبب هو الفرض الصحيح الذى يقوم عليه البحث لتحقيق النجاح في حالة الطالب أو الشفاء في حالة المريض أو الفوز في حالة الفريق .

وقس على ذلك كل أوجد حياتنا . . فإذا فقد شخصاً مفتاح سيارته فإنه يتمتم ويقول نسيته فوق الطاولة . . أو فوق التلفزيون ، . أو فوق الكمودينو الخ. كل هذه فروض قد تصح احداهم فيجد المفتاح عليها.

عندئذ يكون هذا الفرض هو الفرض الصحيح والمقبول وإذا كان هذا هو المعنى العام لتعريف الفروض في حياتنا البومية، فهل هناك معنى علمياً للفرض في مجالات البحث العلمي ؟ !

إن تعريف الفرض في مجالات البحث العلمي ينبثق ويشتق من المعنى العام للفرض في حياتنا اليوميد . . ولكن الفرق بين الفرض في الحياة العامة والفرض في مجالات البحث العلمي هو أن الفرض في البحث العلمي يأخذ بعدا أشمل ويقوم على معلومات دقيقة ويدرس من خلال مناهج علمية حتى يعطى نتائج موضوعية بعيداً عن المسلمات التلقائيد والعفويد.

#### الفروض في البحث العلمي

في ضوء ما سبق لو أردنا أن نضع تعريفا للفروض فإننا نقول بأنها تفسيرات مقترحة للعلاقة بين متغيرين، أحدهما المتغير المستقل وهو السبب، والآخر المتغير التابع وهو النتيجة.

بمعنى أن الفرضية قمثل في ذهن الباحث أو مجموعة الباحثين احتمالاً وإمكانية لحل المشكلة التي هي موضوع البحث، وبالتالي، فإن هنالك إمكانية دراسة مشكلة معينة ومحاولة حلها عن طريق وضع فرض معين، أو عدة فروض، باعتبارها حلولاً محتملة أو

متوقعة للمشكلة قيد البحث. فالفرض لايزيد على كونه جملة ليست صادقة ولاهى كاذبة. وهي بمثابة العقد الذي يعقده الباحث مع نفسه للوصول إلى نتيجة مؤكدة لقبول الفرض أو رفضه، ولابد للفرض أن يحتوى على علاقة بين متغيرين أو أكثر. ولابد أن تخضع الفروض للفحص العلمي.

وإذا وجد الباحث أمامه فرضين متناقضين، فعليه أن يبرهن على خطأ أحدهما حتى وإذا وجد الباحث أمامه فرضين متناقضين، فعليه أن يبرهن على خطأ أحدهما حتى وضعه، يتأكد من صدق الآخر. وإذا وجد الباحث أن التجارب تؤيد صحة الفرض الذي وضعه، فعليه أن يقوم بإحصاء جميع الفروض المرتبطة بالفرض الأول ثم يتأكد من صدقها لاكتشاف القانون الذي تخضع له الظاهرة التي يقوم بدراستها. ويعرف البعض الفروض بأنها وجهة نظر الباحث القابلة للبحث والدراسة من أجل الوصول إلى حلول للمشكلة المطروحة. (١)

#### لنأخذ الفرض التالي:

أن زيادة عدد خريجي الادارة العامة في الوظائف ببلدية جدة . . يقلل من الفساد الاداري . ثم لنأخذ الفرض التالي.

ان زيادة عدد الطلاب في الفصل الواحد يزيد من نسبة رسوب الطلاب.

فالفرض الأول يتضمن علاقة عكسية أى أن زيادة خريجى الادارة العامة في بلدية جدة سيقلل من الفساد الادارى في البلدية. اما الفرض الثاني فإن العلاقة بين المتغيرين هي علاقة طردية .. أى أن زيادة عدد الطلاب يؤدى إلى زيادة نسبة الرسوب.

ولنأخذ هذه الصياغة لمجموعة من الغروض العلمية (وليس فرضاً واحدا) حيال الغزو العراقي لدولة الكويت في ٢ أغسطس ١٩٩٠ م.

الصراع الكويتي / العراقي = د (النزاع على الخدود، تدخل الدول الاجنبية، غياب

١- د. محمود زيدان، مناهج البحث الفلسفي، مرجع سابق، ص ١٠ - ١١.

الديمقراطية، الحقد الشخصى بين القيادات السياسية، الإنسان العراقي بطبيعته محب للنزاع ... )

قالصراع الكريتي / العراقي هو موضوع البحث .. أما النزاع على الحدود و / أو تدخل الدول الاجنبية و / أو غياب الديمقراطية و / أو الحقد الشخصى بين القيادات و / أو الانسان العراقي بطبيعته محب للنزاع ... كل هذه العناصر عبارة عن «فروض» قابلة للدراسة و البحث .. قابلة للقبول والرفض ..

ومجموعة فروض أخرى تتعلق بحرب الخليج تقول :

إن إصرار الرئيس صدام حسين على محاربة العالم يعود إلى : مرض جنون العظمة، و / أو الانتحار و / أو الانتحار السياسي.

ومع أن الفروض ركن هام من أركان البحث العلمى .. إلا أن القليل من البحوث لا يحتاج إلى فروض. ولاسيما البحوث التي تتسم بالبساطة ولاتبحث إلا عن حقائق أو معارف فإذا كان البحث يتعلق بحقائق تاريخ بلد معين أو حياة أحد الزعماء أو تطور أسعار البترول أو معدلات زيادة رواتب الموظفين .. كل هذا النوع من البحوث لايحتاج إلى فروض.

وأذكر أننى حينما كنت أدرس فى الولايات المتحدة كلفنى أحد الاساتلة فى فصل من الفصول بإعداد بحث عن تطور أسعار البترول السعودى منذ أول برميل طرح فى السوق فى عام ١٩٣٦ وحتى نهاية عام ١٩٨٥ م. أى منذ كان سعر البرميل ١,٦٥ دولاراً.

ثم أصبح ٣٦ دولار1 للبرميل .. وبين هذا وذاك ارتفع والخفض، والخفض ثم ارتفع حتى وصل إلى ماهو عليه الآن.

هذا النوع من البحوث يبحث عن الحقائق ولا يحتاج إلى فروض.

أما إذا كان البحث يهدف إلى تفسير الحقائق والكشف عن الأسباب والعوامل وتحليل الظاهرة المدروسة فلا بد من وجود فرضيات. فالدراسة ذات المستوى المتعمق هي التى تحتوى على فرضية. ولذلك المطلوب من طالب الدكتوراء أن يبنى فرضيات في بحثه. أما الدراسات المسحية البسيطة فلا تستخدم فيها الفرضيات. وتعد مرحلة صياغة الفرضيات واختبار صحتها أو خطئها من أهم المراحل المنهجية عند تخطيط البحوث، ذلك لأن مجموعة الفروض ماهى في حقيقة الأمر إلا صورة دقيقة للمشكلة قد أخذها الباحث من جميع جوانبها، بحيث تعطى في مجموعها تفسيراً صادقاً لمشكلة البحث بعد تحقيقها، وكمثال على عدم دقة الفرض فأن الدكتور عبد الله محمد الفذامي صمم غوذجاً لدراسة أدب الشاعر السعودي الكبير حمزة شحاته قال فيه:

" وبرزت المرأة في هذه الخطوة كأقوى الأضواء اشعاعاً حيث تحتل مكانة خطيرة في هذه النصوص " (١). بمعني أن النسوذج اللذي إختاره الباحث افتسرض أن المرأة هي المحور الذي حرك وشكل أدب حمزه شحاته. ومن خلال معرفتي الشخصية وإتصالاتي مع الشاعر شحاته فإنني أؤكد بأن المرأة لم تُكن لها المنزلة الأثيرة في فكر شحاته ابتداء من حياته الزوجية وحتي النهاية ، وإذا كانت هذه الفرضية غير صحبحة ، فإن النتائج حتماً ستكون غير صحبحة ، وبذلك بفقد البحث أهميته العلمية ولايستحق أن يكون موضوعاً للدراسة.

ولكن هناك العديد من الخيارات لمعالجة الضعف في فروض البحث ، ولعل أحد الخيارات هو إدخال عنصر المقارنة ودراسة شاعر آخر يتمتع بنفس الاثارة والمنزلة والأهمية بمعني أن الشاعر السعودي الكبير محمد حسن عواد والذي كانت له جولات نقدية حامية مع شحاته جدير بأن يدخل الدراسة جنباً إلى جنب مع صنوه شحاته، ولامانع من أن تكون "المرأة" هي النموذج التي تدور حولها المباراة بين الشاعرين الكبيرين وأتصور عندئذ سيكون البحث اكثر عمقاً وتشريقاً وطلاوة وإثارة.

وهكذا فالفرض يبدأ دائماً في ذهن الباحث عن فكرة متخيلة تضع أساس الدراسة وهو ما يتطلب صياغة دقيقة لد يمكن القطع فيها برأى محدد ودقيق ويتوقف على طبيعة المشكلة ومدى فهمنا لها. وعلى الباحث أن يتجنب اعتبار الفرضيات قضية علمية يجب أن يدافع عنها وبالتالى يختار الحقائق المؤيدة ويسقط الحقائق التى تبدو ضعيفة، إذ لا ينبغى أن يخضع التجربة للفرض، وإنما ينبغى أن يخضع الفرض نفسه للتجربة، إن المعرفة الواسعة والخبرة والاطلاع لاتكفى في مساعدة الباحث على

۱- د. عبد الله الغذامي، الخطيئة والتفكير، جدة : النادى الأدبي والثقافي، ١٤٠٥هـ / ١٩٨٥م ، صد ١١١ - ١١٨

بناء فرضياته، فلا بد أن يمتلك قدرة واسعة على التخيل، وهذا يعنى أن تكون عقلية الهاحث متحررة قادرة على تصور ألأمور وقادرة على بناء علاقات غير موجودة أو على التفكير في قضايا غير مطروحة واستخدامها في تفسير قضايا أخرى. (١)

ومن هنا فإن على الباحث أن يتبين العلاقة بين فرضيته وبين ما أسفرت عنه الدراسات المرتبطة ببحثه من نتائج، وكذلك علاقته بالأطر النظرية المتوافرة في المجال التربوي والنفسى أو السلوكي عموماً. وعلى الطالب أن يدرك أنه من الصعب أن تكون الفرضية متسقة مع جميع الحقائق المعروفة، خصوصاً أن بعض هذه الحقائق قد لاتبدو متسقة بالقدر الكافي مع البعض الآخر.

وحتى تكون للفرضية قدرة على التعبير فإنه يجب:

١- أن تصاغ بطريقة قكن من اختبارها وإثبات صحتها أو دحضها.

٢- أن تصاغ فى ألفاظ سهلة، أى أن يتجنب الطالب أو الباحث استخدام العبارات
 الغامضة وغير المحددة.

٣- أن تبنى علاقة بين متغيرات معينة وما لم تتوافر في الفرضية مثل هذه
 الخاصية فإنها لاتصلح أساساً للبحث.

ولذلك يأتى الخطأ من أن هذه الغروض قد تكون أحياناً عقيمة فلا يمكن أن تتحقق كما لا يمكن أن تترجق كما لا يمكن أن توحى يشء آخر من شأنه فيما بعد أن يتحقق. فالعامل المحدد لقيمة الغروض أياً كانت ضالتها هو خصبها فإذا كانت فروض خصبة أنتجت نتائج حقيقية خصبة (٢٠).

### النظرية والفرض والقانون

وواضح مما سبق أنه من العسير أن نرسم خطأ فناصلا بين كل من الفرض وأنتح مما سبق أنه من الغرض والنظرية في والنظرية . . والقرق الأساسي بينهما هو في الدرجة لا في النوع . . فالنظرية في مراحلها الأولى تسمى والغرض» وعند اختبار الغرض عزيد من الحقائق بحيث يتلامم الغرض معها، فإن هذا الغرض يصبح نظرية . . أما القانون فهو عمل النظام أو العلاقة

۱- د. محمد زيان عمر، البحث العلمي : مناهجه وتقنياته (جدة : دار الشروق، ۲۰۱۳ هـ - ۱۹۸۳ م)، ص ۷۸ - ۷۸.

٢- د. احسان محمد الحسن، الأسس العلمية لمناهج البحث الاجتماعي (بيروت: دار الطليعة.
 ١٩٨٢)، ص ٤٢ - ٤٨.

الشابتة التى لاتتغير بين ظاهرتين أو أكثر . . وهذه العلاقة الثابتة الضرورية بين الظواهر تكون كذلك تحت ظروف معينة . . ومعنى ذلك أن القوانين ليست مطلقة . . وانها محدودة بالظروف المكانية أو الزمانية أو غير ذلك. كما أن هذه القوانين تقريبية بعنى أنها تدل على مقدار معرفة الباحثين بالظواهر التى يقومون بدراستها في وقت معين . . وبالتالى فمن المكن أن تستبدل القوانين القديمة بقوانين أخرى جديدة أكثر منها دقة واحكاما (١١).

## التغيرات Variables

المتغير في أبسط صوره هو الشيء أو الظاهرة التي تتغير نتيجة علاقتها مع متغير آخر. ولذلك فإن البحث العلمي في جوهره وتحليلاته عبارة عن علاقة موضوعية شاملة بين متغيرات البحث.

إن خير طريقة لتصنيف المتغيرات أن نتذكر أنها متغيرات تابعة Variabel ومتغيرات مستقلة Independent Variable هذا التقسيم مريح جدا بسبب سهولته ومطابقته خالات كثيرة في الدراسة. بالإضافة إلى أنه له أهمية في تصنيف المفاهيم وتصميم البحث وربط نتائج البحث بعضها بالبعض الآخر. المتغير المستقل هو المؤثر الوحيد في المتغير التابع – المتغير المستقل هو الذي يسبق المتغير التابع وعلى ذلك يكون المتغير التابع تابعاً للمتغير المستقل ولكنه ليس ناتجا عنه. أي أن المتغير المستقل ليس سببا في وجود المتغير التابع. فعند القول س ثم ص. لا يعني انه إذا المستقل ليس سببا في وجود المتغير التابع. فعند القول س ثم ص. لا يعني انه إذا الزرع . . إذ انه من الجائز أن يتبعه الفعل ص. كمن يقول إذا هطل المطر إخضر الزرع مائلا إلى الاصغرار وتكون النتيجة بعد هطول المطر عكسية أو سلبية. أما إذا هطل المطر فعلا واخضر الزرع وهو المتغير المستقل واخضرار الزرع وهو المتغير التابع علاقة طردية . . أي كلما ازداد المطر هطولا توقعنا زيادة في اخضرار الزرع (٢).

۱-- د. احمد بدر، الرجع السابق، ص ۸۸.

٢- د. احمد جمال الدين ظاهر، د، محمد احمد زيادة، مرجع سابق، ص ٧١.

The dependent variable (actually there may be several dependent variables, but that is unusual) is that quantity or aspect of nature whose change or different states the researcher wants to understand or explain or predict. 2 In cause-and-effect investigations, the effect variable is the dependent variable. If you wish to investigate whether there is any relationship between the mother's smoking cigarettes and the weight of the baby, then cigarette smoking is an independent variable.

The best definition of an independent variable is a variable whose effect upon the dependent variable you are trying to understand. There may be several independent variables. You may simultaneously investigate the effect of the mother's cigarette smoking the mother's exercise, parents' weights, and other variables upon the weight of the baby (1).

سعنى ذلك أن المتغير التابع هو عبارة عن ظاهرة يسعى الباحث إلى الكشف عنها لمعنى ذلك أن المتغير التابع هو عبارة عن ظاهرة يسعى الباحث إلى الكشف عنها لمعرفة أثر تغيرها نتيجة علاقتها مع متغيرات أخرى فمثلا وزن الطفل كمتغير تابع ماهى علاقته بمجموعة من المتغيرات المستقله مثل نقص فيتامينات الأم، نقص أوزان الوالدين، تناول الأم للسجائر، نقص في عارسة الرياضة لدى الأم . . الخ.

ونحن لو وضعنا هذه المتغيرات في صورة رباضية مبسطة فإننا نحصل على :
وزن الطفل = د (نقص فيتامينات الأم، نقص أوزان الوالدين، تناول الأم للسجائر،
نقص في عمارسة التدريبات الرياضية . . ).

هنا تعبر الدالة عن العلاقة بين متغيرين بحيث يقابل كل تغير في المتغير الأول تغيراً مقابلا في المتغير الثاني. فيقال إن التغير الثاني دالة للتغير في المتغير الأول.

وبعبارة أخرى، يقال لمتغير معين أنه دالة لمتغير آخر، إذا كان التغير في قيمة الأول يتوقف على التغير في قيمة الثاني، وفي هذه الحالة، يكون المتغير الأول هو «المتغير الستابع Dependent Variable» ويسكون المتغير السثاني هسر «المتغير المستقل المطابع Independent Variable».

Julian L. Simon, Ibid., p. 31.

والمقصود بالمتغير التابع هو أن التغير يكون تابعا أى يتوقف على ما يطرأ من تغير على المتغير الآخر . كما أن المقصود بالمتغير المستقل هو أن التغير يكون مستقلا أى لايتوقف على ما يطرأ من تغير على المتغير الآخر.

فإذا رمزنا للمتغير التابع بالحرف «ص».

وإلى المتغير المستقل بالحرف «س» فإننا نعبر عن هذه العلاقة تعبيراً جبرياً كما يأتى :

ص = د (س)

وتقرأ هذه المعادلة كالآتي :

ص دالة للمتغير س.

ويلاحظ أن هذه المعادلة لاتعنى أن ص تساوى حاصل ضرب د  $\times$  (س). لأن الحرف «د» هنا يعير فقط عن العلاقة الدالية (١).

ولو أخذنا مثالاً آخر واعتبرنا بأن الفساد الادارى متغير تابع، وأن عدد خريجى الإدارة العامة و ضعف الوازع الديني والأخلاقي وغياب القانون . . إلخ متغيرات مستقلة فإنه يمكننا أن نضع متغيرات هذا البحث في الصورة الرياضية التالية :

الفساد الإدارى = د (عدد خريجى الإدارة العامة، ضعف الأخلاق والدين، غياب القانون . . . ).

ومثال آخر :

الصراع الكويتى العراقى = د (مشاكل الحدود قديما، التدخل الأجنبى، نزعات شخصية في القيادة السياسية، غياب الديمقراطية، النزعة العدوانية . . الغ). (\*)

۱ -- د. على لطفى، دراسات في الاقتصاد الرياضي والقياسي ( القاهرة : دار المارف، ١٩٧٣ م )، ص ١٩.

<sup>\*</sup> لقد قمنا بتطوير هذه المشكلة إلى مشروع متكامل لبحث علمى. طالع الفصل المتعلق بخطة البحث لكي تقف عملياً على كيفية تصميم وتنفيذ البحث العلمي.

وإذا رمزنا للمتغير التابع بالحرف (ص) وإلى المتغيرات المستقلة بالحروف س، ع، ح، ل فإننا نعبر عن هذه العلاقة جبرياً كالتالى :

ص = د (س، ع، ح، ل)

## Concept pail

المفهوم هو مجموعة الرموز التي يستعين بها الغرد. لتوصيل ما يريده من معاني لغيره من الناس، ومن السهل التعبير عن المفاهيم الملموسة ومن الصعب التعبير عن بعض المفاهيم التي تحتاج إلى كثير من التخديد. وكثيرا ما يرتبط المفهوم بالتعريفات السابقة له كما يتجدد المفهوم بتجديد الخصائص البنائية والوظيفية له . . (١١)

فمثلا أذا قلنا ما هو مفهوم الذكاء فانه يمكننا أن نقول بأنه الذي يقيسه اختبار الذكاء. وإذا قلنا ما هو مفهوم الرياضه فانه يمكننا القول بأنها النشاط الذي قارسه أعضاء الإنسان. والمفهوم بهذا المعنى هو قريب من التعريف.

أن جملة هذه المفاهيم ودراسة علاقتها ببعضها البعض بتعتبر نقطة البدء في الوصول إلى بناء النظرية العلمية (٢).

## الاستقراء والإستنباط

الاستقراء هو كل استدلال يسبر من الخاص إلى العام، وبهذا يشمل الاستقراء الاستقراء الاستقراء الاستقراء الاستقراء الاستفتاج العلمي القائم على أساس الملاحظة، والاستنتاج العلمي القائم على أساس التجربة.

١- د. أركان أونجل، أساليب البحث العلمى: دراسة مفاهيم البحث الخصائى العلوم الاجتماعية،
 مترجم. ترجمة حسن ياسين ومحمد نجيب (الرياض: معهد الادارة العامة، ٢٠١٤هـ - ١٩٨٣م)،
 ص ١٧.

W. Goode and P. Hatt, Methods in Social Research (New York: McGraw--Y Hill, 1952), p. 12.

والاستقراء الذي تعنيه هنا هو الاستقراء الناقص، ويعنى هذا أن ملاحظة كل مفردات الظاهرة في العلوم الإنسانية أمر شبه مستحيل.

ولكن الاستنباط على عكس الاستقراء إذ يسير من العام إلى الخاص ويتمثل في مجموعة عمليات ذهنية تدور جميعها في العقل بعيدة عن الواقع وتبدأ من فكرة عامة أو مبدأ يعده الباحث من المسلمات ولا يحتاج إلى اختبار مع الواقع. وبالتالى فإن الباحث في الاستنباط يحاول إثبات أن ما يصدق على الكل يصدق على الجزء أيضا من خلال إثبات أن الجزء يقع ضمن الكل. أى أن الاستقراء يبدأ فيه الباحث بملاحظة الجزيئيات ليستمد منها القوانين أو النظريات من خلال الانتقال بنتائج اختبار حالات محددة من حالات الواقع اللانهائية إلى تعميم هذه النتائج إلى شتى الحالات التي تنتمي إلى النوع نفسه وإن لم يتناولها الاختبار الفعلى.

والاختلاف بين المنهجين هو أن الاستنباط يدور كلية في ذهن الباحث بعيداً عن الواقع المقصود . . بينما في الاستقراء يركز الباحث على دراسة حالات محددة بشكل تجريبي عما يحد من إمكانية بلوغ الاختبار مستوى التعميم.

والبحث العلمى الحديث لايقوم على الاستقراء دون الاستنباط . . ولا على الاستنباط دون الاستقراء بل يجب أن يقوم على كليهما (١١). وهذا ما سوف نشير إليه حينما تقوم بالتوسع في مزايا استخدام المنهجين معاً.

### اللاحظة والتجربة

#### اللاحظة

كما سبق أن أشرنا فإن الاستقراء العلمي يبدأ «علاحظة» الظواهر على النحو الذي تبدر عليه بصغة طبيعية. وتنصب الملاحظة في أي علم من العلوم على مجموعة

.....

Stephen Isaac, Ibid., pp. 14 - 27.

الظواهر التي اتخذها ذلك العلم ميدانا له. وفي علم الاجتماع يهتم الباحث بملاحظة المجتمع وبنيته وظواهره والعلاقات بين أفراده. وفي علم الفلك مثلاً تدور الملاحظة حول حركة الأرض والكواكب، وفي علم الطبيعة تنصب الملاحظة على خواص المادة ومدى تأثرها بالعوامل الخارجية المختلفة، وهكذا الحال في كل علم من العلوم.

والملاحظة نرعان: بسيطة غير مقصودة، وعلمية مقصودة. وتقوم التفرقة بين هذين النرعين على أساس قدرة العقل على التدخل فى إدراك العلاقات التى تربط بين الظواهر. فإذا كان تدخل العقل بسيطا، ومساهمته فى فهم الظواهر محدودة، كانت الملاحظة بسيطة. وإذا كان نصيبه كبيرا فى إيجاد الصلات وإدراك العلاقات بين الظواهر، كانت الملاحظة علمية. ولكن نما لاجدال فيه أن الذى يشكل المفاهيم الخاصة بالنظرية إنا هى «الملاحظات». أى ملاحظة وجود مشكلة من المشاكل وتحتاج إلى حل (١١).

### التجرية

التجرية هي ملاحظة علمية تحت الضبط الناتج عن التحكم إما من جانب الباحث أو الطبيعة. فالقائم بالتجربة يستطيع أن يعدل الظاهرة بحيث تبدو في أنسب وضع صالح لدراستها، كما أنه يستطيع أن يكرر التجربة، ويعيدها تحت ظروف مختلفة، ويلاحظ النتائج التي يحصل عليها في كل مرة، ويقارن النتائج بعضها ببعض. وللتجربة فضل كبير في وصول معظم العلوم – وخاصة العلوم الطبيعية – إلى ما وصلت اليه من تقدم ورقى، وقد استفادت العلوم الاجتماعية كما استفادت العلوم العضوية من التجارب غير المباشرة، وهي التجارب التي قدنا بها الطبيعة دون تحكم من جانب الباحث.

وتقوم الملاحظة والتجربة - في المرحلة الأولى للبحث - بتوجيد تفكير الباحث إلى وضع الفروض العلمية. ولذا فكل "ملاحظة" لاتوجد تفكير الباحث إلى فكرة يمكن التحقق من صدقها تعد خطوة غير مجدية، وكل "تجربة" لاتساعد على وضع أحد

١- د. عبد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٣٣.

الغروض تعد تجربة عقيمة نيئة (١).

ويشترط في التجارب أن تكون موضوعية غير متأثرة بذات الباحث وأهوائد. ويقتضى هذا من القائم بالتجربة أن يتوخى الدقة في التعبير عن النتائج التي يحصل عليها، وأن يكون منزها عن الغرض حتى يرى الأشياء على حقيقتها لا كما يود هو أن يكون أمينا في عرض النتائج حتى يستفيد بها غيره من الباحثين. فليست حقائق العلم وقفا على فرد دون فرد. أو شعبا دون آخر، وإنما هي تراث مشترك بين الإنسانية جمعاء.

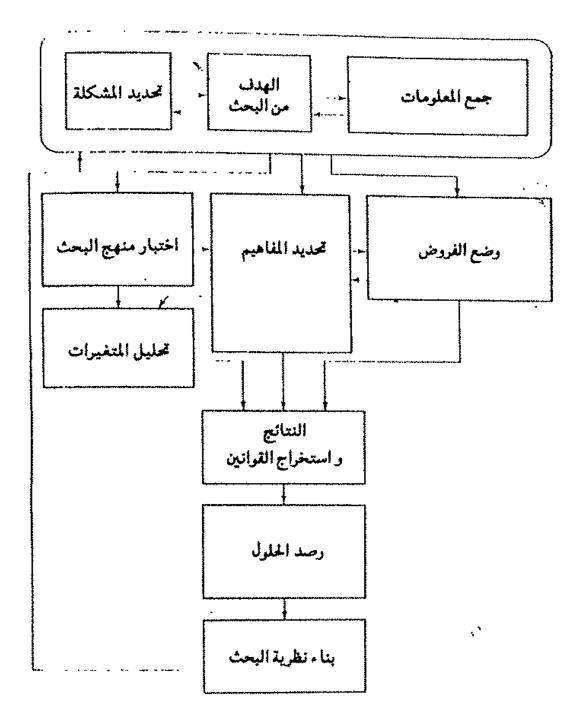
# التعميم

لقد أوضحنا بأن البحث يعتمد على الاستقراء الناقص الذى لاتتيسر فيه ملاحظة كل مفردات الظاهرة. لذلك فإن الباحث يكتفى بملاحظة بعض النماذج، ثم يحاول الكشف عن القوانين العامة التى تخضع لها جميع الحالات المتشابهة التى لم تدخل في نطاق البحث، هذا هو ما يقال عنه بالتعميمات التى تفيد في الانتقال من المعلوم إلى المجهول، وفي التنبؤ بما يمكن أن يحدث للظواهر تحت ظروف معينة. وإذا أيدت التجارب والملاحظات العلمية صحة فرض من الفروض دون أن يوجد فرض آخر يناقضه أو يتعارض معه، فإن الفرض الصادق ينتقل إلى مرحلة القانون. وكثيرا ما توحى عدة فروض صحيحة بتكوين قانون واحد، كما توحى فروض غيرها بتكوين قانون ثان فروض صحيحة بتكوين قانون واحد، كما توحى فروض غيرها بتكوين قانون ثان وثالث وهكذا. وإذا ماجرى الربط بينها في قانون عام واحد . . يطلق عليه قانون وأكش تجريدا.

وقد سبق أن بينا أنه بغضل منهج الاستقراء الناقص يستطيع الباحث أن يربط بين الحقائق الغرديه المتفرقة التي يجمعها، ولايقتصر على الحالات التي يدرسها، بل يضع

<sup>.....</sup> 

١- د. عبد الباسط محمد حسن، المرجع السابق، ص ٣٦.



قنوات تنفيذ خطوات البحث العلمي

شکل (۱)

القوانين التى تنطبق على الحالات المشابهة والتى لم تدخل فى نطاق بحثه. والباحث الذى يقتصر على جمع الحقائق، ويتركها منفصلة عن بعضها دون أن يربط بينها، ودون أن ينتقل من الحقائق التى درسها إلى الحقائق المجهولة التى لم تدخل فى نطاق بحثه، يكون شأنه كمن يعتقد أن البناء قد تم حينما يتوفر الطوب فى الموقع. غير أن العلم لايكوم الحقائق كقوالب الطوب، وإنا يصل بينها ليقيم بناء متكاملا على أساس التعميمات (١).

# الموضوعية والداتية Subjective and Objective

يتعرض الفكر الانسائى لمشكلة الذاتية Subjective رغم أن التفكير العلمى يسعى ما استطاع إلى التخلص من الجوانب الكيفية والاعتماد على الجوانب الكمية.

وازاء ذلك فإن الفكر الفلسفي يقسم الصفات في الأشياء إلى نوعين.

الصفات الأولية وهي الصفات الموضوعية Objective التي لاترتهن على طريقة الادراك البشري للأشياء والظواهر.

والصفات الثانوية وهي الصفات الذاتية Subjective التي يخلفها الادراك البشرى .. أو يسيطر عليها بحكم تركيب الجهاز الإدراكي عند الإنسان.

فبينما يمكن قياس الصفات الأولية الموضوعية المستقلة عن الادراك البشرى، فإن الصفات الثانوية الذاتية المعتمدة على الادراك البشرى غير قابلة للقياس ولكن مع ذلك فهى قابلة للتحويل إلى كم رياضي . .

وهذه هي مشكلة العلوم الانسانية .. وعلم السياسة بالذات الذي يلعب من خلاله التنافس والتطاحن الذاتي دورا كبيرا في القرار سواء أكان هذا القرار من القاعدة .. أو من القمة.

١- د. عيد الباسط محمد حسن، أصول البحث الاجتماعي، مرجع سابق، ص ٤٧.

ولكن المفكرين في العلوم الانسانية تغلبوا على كثير من إنحرافات الذاتية واستطاعوا أن يجزجوا بين مناهج البحث الاجتماعي وبين مناهج البحث الرياضي ..

والمنطقر الأساسي لهذا المزج . . هو أن العلوم الإنسانية تهتم بقضايا السلوك البشري في ثنتي المجالات . . السياسية أو الاقتصادية أو النفسية أو الاجتماعية . . الخ

أى أن الأمر لا يخرج من كوند مشاهدات وتجارب تتجمع بطريقة منظمة. ثم تبوب ثم يفترض لكل صنف منها مبدأ عاما يفسرها، فليس ثمة من فرق جوهرى بينها وبين الظواهر الطناخية مثلا. أو ظواهر الضوء والصوت في علم الغزياء، اللهم إلا أن يكون السلوك البشرى أكثر تعقيدا لكن هذه الزيادة في تعقيد الظاهرة لا ينفى عنها كونها طاهرة على كل حال، فإذا كانت أعسر تناولا، تطلبت مزيدا من التحليل.

ولعل ما دعا قريقا من فلاسفة العلوم إلى أن يتشككوا في إمكان أن تندرج العلوم الانسانية مع العلوم الطبيعية في منهج واحد، هو صعوبتها من جهة، وبعدها عن الدقة إذا قيست إلى علوم الطبيعة من جهة أخرى

لكن ذلك كسله الإيعارض شروط المنهج العلمى، فليس لهذا المنهج إلا شرطان أساسيان : هما أجراء مشاهدات وتجارب نأمن فيها الزلل، ثم استيحاء هذه المشاهدات والتجارب في نظرية تنسق الجزئيات المشاهدة في بناء واحد وتقبل التطبيق (١).

وليس في العلوم الإنسانية مايناني هذين الشرطين.

والباحث الذي يتحرى الموضوعية في الدراسة يتناول الظواهر كما هي وفي صورتها الواقعية، ويستعين بالأساليب التي تتسم بالصدق والثبات، ويصل إلى نتائجه بعد الموازنة والقياس، ويعرضها بالطريقة التي هي عليها لا كما ينبغي أن تكون. أما الباحث ذو النظرة الذاتية، قإنه لايهتم باستخدام الأدوات والمقاييس التي تساعد على تقليل مخاطر التحيز الذاتي (١).

۱- د. أمين ساعاتي، علم السياسة وعلم الرياضيات (جدة : دار العلم، ١٤٠٥ هـ - ١٩٨٥م)، ص ٢٨ -- ٢٩.

۲- د. زكنى نجيب محمود، أسبس التفكير العبلين (القباهيرة : دار المعارف، ١٩٧٧)،
 ٥٤ - ٥٥.

# الباب الناك منامع البحث الطامي

# الفصل الأول تعريف منهج البحث العلمى

هناك طائفة كبيرة من تعريفات منهج البحث العلمى، ولاتود أن نستعرض تلك السلسلة الهائلة من التعريفات .. بل سنقتطف تعريفا جامعاً مانعاً لمنهج البحث العلمى، ثم نقف على تعريف المنهج من خلال منظورنا الاسلامى لنلم إلمامة موجزة بأبعاد المنهج العلمى من كافة الجوانب.

ان المنهج العلمى فى تقديرنا هو عبارة عن طريقة علمية منظمة نسعى من خلالها إلى كشف الحقائق معتمدين على قواعد موضوعية تقود إلى فرز الحقائق وتبويبها وتحليلها، ثم نستخلص منها المبادئ والقوانين العامة.

وفى القرآن الكريم يقول الله سبحانه وتعالى: لكلَّ جعلْنا منكم شرعةٌ ومنهاجاً (١) والمنهاج : الطريق الواضع. والنهج: الطريق المستقيم (٢). وفى هذا المعنى اللغوى، يستخدم علماؤنا المعاصرون مصطلح «المنهج». فالمناهج، هى الطرق الواضحة التى يسلكها الدارسون فى دراساتهم لظاهرة ما من الظواهر محل الدراسة والبحث.

ومن الثابت بأنه لاعلم بغير منهج، والمنهج العلمى قوامه الاستقراء، وبه توصل العلم إلى وضع قوانينه العامة التي خلصت الإنسان من الخرافة والشعوذة، ويتطبيق

.

١- النائدة : ٨٤.

۲- د. امیل یعقوب، کیف تکتب بحثا أو منهجیة البحث (لبنان، طرابلس : جروس برس، ۱۸۸)، ص ۱۰.

قوانين العلم تمكن الانسان من السيطرة على قوى الطبيعة والتحكم في مقدراته وتحقيق المنجزات الهائلة التي أدخلت إنسان القرن العشرين إلى عالم المعجزات والمنجزات.

ويمكننا القول بأن المنهج العلمى برتبط بالعمليات العقلية اللازمة لحل مشكلة من المشاكل .. وهذه العمليات تتضمن وصف الظاهرة أو الظواهر المتعلقة بالمشكلة، بما يشمله هذا الوصف من المقارنة والتحليل والتفسير للبيانات والمعلومات المتوقرة، كما ينبغى التعرف على مراحل الظاهرة التاريخية، والتنبؤ بما يمكن أن تكون عليه الظاهرة في المستقبل. وقد يستعين الباحث بالتجربة لضبط المتغيرات المتباينة .. كما ينبغى أن تكون هناك تعميمات فلسفية ذات طبيعة كلية ودراسات للخلق الإبداعي للإنسان .. وذلك حتى تكون دراسة المشكلة بشكل شامل وكامل، وتكون النتائج أقرب ما تكون إلى الصحة والثقة (۱۱).

١- عبد الرحمن بدوى، مناهج البحث العلمي (القاهرة: دار النهضة العربية، ١٩٦٣)، ص ٥.

## الغصل الشانى

### أنوأع مناهج البحث العلمى

ان البحث العلمى بمتطلباته وأدواته التى ذكرناها لايمكن تنفيذه فى فراغ . . بل يجب أن ينفذ من خلال منهج محدد يختاره الباحث بحيث يكون ملاتما لمضامين بحثه . . يساعده فى الوصول إلى نتائج جبدة.

ويجب أن يعرف الباحث بأن كتابة البحث بدون منهج محدد أو مناهج محددة سوف يُعْقدُ البحث أهم أسسه العلمية.

ورغم أن الكلام عن مناهج البحث العلمى يطول شرحه وتتشعب فروعه، فإننا سوف نوقف دراستنا على مجموعة المناهج التي تتعلق بالعلوم الانسانية دون التوغل في مضامين البحث العلمي في العلوم العلمية التي أصبح لها خصائص تختلف إلى حد كبير عن البحث العلمي في العلوم الانسانية.

ان منهج البحث العلمى فى العلوم الانسانية يختلف باختلاف موضوع البحث وباختلاف الظروف المحيطة بالبحث ولابد من مشاركة الأستاذ المشرف فى وضع المنهج ليكون ملائما ومستوفيا لموضوعات البحث. ويتوقف على المنهج تقييم البحث نفسه، فكلما كان المنهج قوياً شاملا كان البحث جيداً ومفيداً وذا قيمة علمية كبيرة (١١).

ولكن على العموم فان طبيعة العلم ومجالاته وخصائصه دعت العلماء في مجال معين إلى تفضيل منهج أو مناهج معينة على منهج أو مناهج أخرى. فمثلا علماء النفس يستخدمون المعامل لإجراء بحوثهم، أما علماء الاجتماع فانهم يستخدمون بكثافة مناهج المسح والوصف، وعلماء الاقتصاد يكثرون من استخدام التحليل الأحصائي، أما علماء السياسة فإنهم يستخدمون العديد من المناهج المسحية والاحصائيه والوصفية معا، بيد أن علماء التاريخ والأدب هم الأكثر في استخدام المنهج التاريخي والوصفي

١- د. عبد العزيز شرف، د. محمد عبد المنعم خفاجي، كيف تكتب بحثا جامعيا (القاهرة:
 مكتبة الالجلو المصرية، ١٩٧٩)، ص ٤٩.

وينبغى أن نشير إلى أنه من المرغوب فيه فى أى دراسة بحثية استخدام منهجين أو أكثر من مناهج البحث فليس هناك من سبب يحول بين الباحث ومحاولة الوصول إلى حل لمشكلته بدراسة تاريخها عن طريق فحص الوثائق وهذا مايعرف بالبحث الوثائقى أو التاريخي، ثم تحديد وضع المشكلة بنوع من المسح وهذا ما يعرف بالبحث الوصفى أى أنه إذا كان العرف المتبع هو تطبيق منهج واحد فقط منهج يقود البحث فى أى دراسة مطلوبة، إلا أن ذلك لا يحول بين الباحث وبين استخدام مناهج أخرى تساعد فى تشخيص المشكلة واستنباط الحلول.

وعلى كل حال فإن استخدام منهج بحث معين دون المناهج الأخرى، يرتبط إلى حد كبير بنوع المسكلة المطروحة للبحث - كما ذكرنا - وطبيعة المعلومات والبيانات المتوفرة، وهذه المناهج هي وسائل تعين الباحث على اختبار الفرض الذي يضعه عن طريق تجميع وتحليل البيانات .. ويجب على الباحث أن يعتبر مناهج البحث هذه مجرد وسائل لا أهدافا وغايات .. كما أن اختيار المنهج البحثي السليم أو عدة مناهج بحثية يعتمد على طبيعة المشكلة وعلى نوع البيانات التي تتضمنها هذه المشكلة .. وإذا ما أحسن الباحث اختيار المنهج في علاقته بالمشكلة التي يبحث فيها، ثم فهم بوضوح كلا أحسن الباحث اختيار المنهج في علاقته بالمشكلة التي يبحث فيها، ثم فهم بوضوح كلا ألينات والمعلومات الكافية وتحليلها وتفسيرها بشكل سليم، وذلك لتأبيد وتدعيم النيانات والمعلومات الكافية وتحليلها وتفسيرها بشكل سليم، وذلك لتأبيد وتدعيم النتائج الصحيحة. وعلى ذلك فإن منهج البحث هو خطة معقولة لمعالجة المشكلة وحلها .. عن طريق استخدام المبادئ العلمية المبنية على الموضوعية والمنطق العلمي السليم.

وسوف ندرس في هذا الكتاب غدداً من مناهج البحث الرئيسية المستخدمة على نطاق وأسع في العلوم الاجتماعية.

ولكن مع ملاحظة أن كل المسميات الأخرى لمناهج البحث - وبالذات ماورد منها في الكتب الامريكية - إن لم تُغَطَّ على الإقْرِادُ فإنها قد غُطَّتُ ضمناً في منهج أو أكثر من المناهج التي سوف ندرسها.

ونود هنا أن نوضح بأن الباحثين في مسميات مناهج البحث اختلفوا في المسميات - وهو اختلاف ليس وظيفياً وإنما نوعيا - فمنهم من يعتمد على المسمى العام كالمسميات التى سوف نناقشها فى هذا الكتاب، ومنهم من يشتق المسمى من الأداة التحليلية المهيمنة على البحث الذى يضطلع بد الباحث، فاذا جاء تركيز الباحث فى بحثه على المقارنة فإنه يطلق على منهجه اسم منهج المقارنه المقارنة فإنه يطلق على منهجه اسم منهج المقارنه فإنه يسمى منهجه بمنهج واذا كان تركيز الباحث في بحثه على التصنيفات والجداول فإنه يسمى منهجه بمنهج التصنيف Classification research واذا كان القياس هو السائد في البحث فانه يسمى منهجه بمنهج القياس Measurement research واذا كان تركيز الباحث في بحثه على السبب والنتيجة .. وهكذا.

ولكن في تقديري فإن كل هذه المناهج هي مناهج فرعية في المناهج الأصلية التي سوف ندرسها .. بمعنى سوف تأتى المقارنة والتصنيفات والقياس والسبب والنتيجة .. في أكثر من منهج من المناهج الرئيسية، التي سوف تنال منا اهتماما كبيرا في هذا الكتاب حتى نبعد اللبس الذي قد يعرقل إحاطة القارئ بمناهج البحث العلمي (١٠).

### النمج التاريخي

المنهج التاريخي أو الاستردادي هو المنهج الذي يستخدمه الباحثون الذين يتعلقون المنهج المنهج الذي يستخدمه الباحثون الذين يتعلقون بتجارب الماضي. بقصد دراسة وتحليل بعض المشكلات التي ترجع بجذورها إلى التجربة الإنسانية في أطوار مختلفة. ولذلك يقول هؤلاء الباحثون بأنه يصعب علينا فهم الحاضر إلا بالرجوع إلى الماضي .. والحياة الحاضرة هي امتداد طبيعي للحياة الغابرة .. .

ويتضمن البحث التاريخي بصفة أساسية وضع الأدلة المأخوذة من الوثائق والسجلات مع بعضها بطريقة منطقية .. والاعتماد على هذه الأدلة في تكوين النتائج التي تؤسس حقائق جديدة أو تقدم تعميمات سليمة عن الأحداث الماضية أو الحاضرة أو عن الدوافع والصفات والأفكار الانسانية.

و تلاحظ بأنه لا يمكن كتابة أى بحث - حتى فى المجالات العلمية - دون تتويع هذا البحث بمقدمة «توطئه» تاريخية عن المشكلة مدار البحث. بمعنى أن كل دراسة علمية أو بحث علمي لابد أن يتوج بمقدمة تاريخية وافيه عن الموضوع محور البحث، أي إن استخدام المنهج التاريخي هو مقدمة لاستخدام أي منهج علمي آخر. ويمكن القول بأن التاريخ هو معمل التجارب الانسانية التي تنمي فيه كافة المعارف من أجل إثراء البحث وتعميق الدراسة.

وعلى الرغم من أن هذا النوع من البحوث، يمكن أن يستخدم في جميع المجالات الأكاديمية، إلا أنه ذو أهمية خاصة في دراسة التاريخ والآداب واللغات والإنسانيات على وجه العموم ..

وما يهمنا فى دراساتنا للمنهج التاريخى انه طريقة لاختبار الفرض، بتحديد وتحليل البيانات والمعلومات من الوثائق والسجلات ذات الأشكال المتعددة .. وهذه الأشكال تتراوح ما بين الآثار المكتوبة أو المطبوعة إلى التعليقات الشخصية المكتوبة والشفوية بالاضافة إلى الآثار والبقايا الاركيولوجية والجيولوجية. وعكن أن يقال - بصغة عامة - انه يجب استخدام المصادر الأولية وحدها إذا توفرت هذه المصادر بالطبع. ومخاطر طريقة البحث التاريخي هي قلة البيانات والمعلومات بدرجة كبيرة فضلاعن

عدم الاختيار الصحيح للمعلومات المتعلقة بالموضوع، وقبل أن ينتهى الباحث إلى نتائج أخيرة في دراسته، يجب عليه أن يكون مقتنعا - بما لايقبل أي شك - باكتمال معلوماته الوثاثقية، وأن يتوفر فيها شروط الدليل المقبول، وهو أن يكون متعلقا بالموضوع وأن يكون ماديا محسوسا، وأن يكون كافيا(١) ..

ولكن مع هذا فإن أكثر المناهج عرضة للذاتية Subjective هو المنهج التاريخى .. ذلك لأن التاريخ هو مجموعة تجارب إنسانية والإنسان بطبعه ينظر إلى الحدث التاريخي بوجهات نظر مختلفة. فمثلا ينظر بعض المفكرين العرب إلى العدوان العراقي على الكويت بأن له ما يبرره علما بأن هذا العدوان يتعارض مع أبسط قواعد المنطق والموضوعية والقوانين والمواثيق الدولية المرعية.

ويهمنى ان أنبه القارئ الكريم الى اننا عقب كل منهج من المناهج التى سوف ندرسها نتناول مثالاً تطبيقيا على ذلك المنهج. ولا شك فان هذه التطبيقات على درجة كبيرة من الأهمية . . إذ أنها تنتقل بالبحث من الجانب النظرى الى الجانب العملى . . أى من الشرح والتوصيات الى البدء في تنفيذ كتابة البحث. بمعنى ان المثال الذى نذكره عقب كل منهج يساعد الطالب أو الباحث على التقاط الفكرة الرئيسية للبحث ثم كيفية معالجتها .وهذه الخطوة هي جوهر كتابة البحث العلمي . . أى أن النماذج التي سوف نعرضها من شأنها أن تشجع وتجرئ الطالب على البدء في كتابة البحث العلمي. صحيح أن تلك النماذج ليست بحوثاً كاملة، وإنا هي معالجة للفكرة الرئيسية للبحث مع تطبيق عملى لعدد من المناهج، أو هي – بمعنى آخر – الخطوط العربضة للبحث وحتى تكون هذه الخطوط بحشاً كاملا، فإنها تحتاج إلى التقنيات الفنية اللازمة وحتى تكون هذه الخطوط بحشاً كاملا، فإنها تحتاج إلى التقنيات الفنية اللازمة لها والتي فصلناها في الباب الثاني من هذا الكتاب، مع إضافة مزيد من التحليل لها والتي فصلناها في الباب الثاني من هذا الكتاب، مع إضافة مزيد من التحليل والتوصيات. وبذلك يستكمل البحث. (١)

١- د. احمد بدر، أصول البحث العلمي ومناهجه، مرجع سابق، ص ١٨٢.

۲- د. محمود زیدان، مناهج البحث الفلسفی، بیروت : جامعة بیروت العربیة، ۱۹۷٤، ص ۹۱ -- ۹۰.

# مشروع بحث علمي تطبيقاً للمنهج التاريخي

وهناك أمثلة عملية كثيرة على تطبيق المنهج التاريخي نذكر منها:

الانتماء العربي الصو<sup>(\*)</sup>

فرضت قضية الانتماء القومي العربي لمصر والمصريين نفسها كنموذج للمناقشة والجدل على فترات متماقية مابين تأييد وتأكيد تارة وبين رفض وإنكار تارة أخرى

ونظرا لأن هذا الجدل قد احتل مكانا لايستهان به في عقل ووجدان الانسان المصرى فإن أهمية تلك المشكلة تنبعث نتيجة هذا التشكيك حول هوية بلد عريق مثل مصر

ويرغم انشغال الفكر والعمل السياسي العربي بالمسألة القرمية طوال القرن الماضي إلا أنه لم تتم دراسة علمية موضوعية حول ماهية ومحددات التسماء العربي خاصة لدى المصريين، ويركز البحث على والانتماء» بصفته حالة شعورية ناتجه عن عملية التفاعل الاجتماعي واختصت، الانتماء القرمي، بصفته خاصية من خصائص تكوين الجماعات.

وكان هدف الدراسة هر الاجابة عن عدة تساؤلات :

هل هناك انتماء عربى لدى عينتى الدراسة وماهى شدته وطبيعته وماهى عوامل هذا الانتماء وماهى عوامل هذا الانتماء وماهى أولوباتها كما تراها الدراسة. وهل تؤثر بعض المتغيرات كالتعليم والدخل فى شدة وطبيعة هذا الانتماء. وهل تؤثر تلك المتغيرات فى الاتجاه نحو الجماعة القومية وما هى صفات التشابه والتماثل بين الذات والجماعة القومية وصفات تمايز الجماعة القومية على غيرها من الجماعات.

### الاطار النظري وتحديد المفاهيم :

جاء الاطار النظرى للدراسة فى جزئين. أولهما الانتماء كما يهتم به علم النفس وقيه عرض حول علاقة الانتماء بالتوافق النفسى وذلك من خلال دراسات وشاشتر» التى أكدت وجود علاقة عكسية بين الانتماء والقلق النفسى ودراسات وسارتوف» و وزيباردو» والتى أكدت على أن الرغبة فى الانتماء تزداد مع ازدياد الخوف.

ودرأسات «لين» والتي بيئت أن ظواهر الانتحار وإدمان المخدرات والأمراض النفسية مؤشر على

<sup>\*</sup> تقدمت الباحثة عبلة محمد أبراهيم بهذا البحث إلى جامعة عين شمس بالقاهرة ونالت به درجة الماجستير.

إرتفاع مسترى الشعور بالقلق والتوتر في المجتمع ودليل على وجود ظاهرة الاغتراب واللائتماء بين أفراده والانتماء كحالة شعورية ناتجة عن عمليات التفاعل الاجتماعي وذلك من خلال دواسات وفيرفي» و وفيرفي نيوكومب» والتي أكنت على أن التفاعل الاجتماعي يتم بين شخصين أو أكثر ويتأثر سلوك الآخرين نتيجة تأثير الجماعة والضغوط الخارجية المختلفة على الفرد وتأثره بها أو مقاومته لها.

وكما يرى مفكرنا الأديب زكى لجيب محمود من أن نواة الانتماء تكمن في نفور الذات كعضو في جماعة له أفضلية على التصورات الأخرى للذات وأن أى إنسان ماهو إلا مجموعة علاقات مرتبطة بعد أطراف منها ماهو مادى ومنها ما هو معنوى اجتمع عليها هو والآخرون الذين إلتقوا تحت لواء الانتماء.

وعن اللغة ومدى ارتباطها بمفهوم القومية تناولت الدراسة اللغة من حيث هي نتاج لتراكم تاريخي لعمليات التغاعل الاجتماعي وأن ما شهده علم النفس من تطوير لنظرية المعلومات وسيكولوجية التعليم أدى إلى ظهور فرع جديد من المعرفة السيكولوجية ونضج البحوث في اللغويات المعاصرة.

رمن هذا المنطق توالت مجموعات من البحوث والدراسات تستهدف التوسل إلى شخصية الجماعة من خلال تحليل خصائص اللغة التى يستخدمها أفراد هذه الجماعة فى تخاطبهم مشل دراسات وهررف» والتى أشارت إلى أن البناء اللغوى هو الذى يحدد يدرجة كبيرة المفاهيم التى تستخدمها الجماعة فى تنظيم خبراتها بالعالم المحيط كما تناولت الرسالة الانتماء كخاصية من خصائص تكوين الجماعات وينشأ هذا الجماعات ومن حيث الشعور المشترك بالانتماء وهو من أهم خصائص تكوين الجماعات وينشأ هذا الشعور نتيجة عدة عوامل منها التشابه بين أعضاء الجماعة والاشتراك فى مجموعة من المعايير والقيم والمعتقدات ووحدة الهدف والمصير. أما الإنتماء القومى فهو محصلة لوجود شخصية قومية ذات تاريخ وتراث ثقافي عمد. إن أهمية التاريخ والتراث الثقافي في تكوين الشخصية القومية هي التي دفعت وفاير» إلى القول بأنه وهم كبير أن ندرس شخصية قومية تظهر وتهلور عناصر اجتماعية متباينة في مجتمع بلا تاريخ.

وقد أعطى مثلا لهذا بإسرائيل التي تتكون من خليط نزع إليها من شعوب مختلفة ولا يجمع بينهم أي غط ثقافي مشترك عدا وحدة الديانة اليهودية وطقوسها.

كما بينت كيف أن الانتماء وليد لعملية التفاعل الاجتماعي التي تبدأ مع اللحظة الأولى في

حياة الانسان وتكون اللغة هي أهم رموز هذا التفاعل الاجتماعي والتواصل مع الآخرين.

وتبدأ مشاعر الانتماء دائما بالذات ثم بالأم ثم باقى أفراد الأسرة الصغيرة والممتدة فالمجتمع الصغير مثل النادى والمدرسة والجيران ثم المجتمع الكبير الذي يتشكل منه مفهوم الوطن.

فإذا اشترك هذا الوطن مع عدة أوطان أخرى مجاورة ومشتركة معه في عدة عواصل مشل وحدة الأرض والتاريخ واللغة والدين فإن هذا يؤدى بالتبعية إلى وحدة النمط الثقافي وما يحمله المعنى من وحدة المعايير والقيم والعادات والتقاليد والمعتقدات وأغاط السلوك عما يجد بدوره شخصية قومية لأبناء تلك الأماكن المجاورة والمتشابهة.

# الانتماء كما يهتم به علم السياسة :

واستعرضت الدراسة. كيف بدأ علم السياسة في استخدام المناهج الكمية والمعطيات السيكولوجية ثم ظهور مقهوم النسق السياسي كمفهوم محوري يعبر عن اهتمامات علم السياسة ويشير إلى مجموعة التفاعلات السائدة في أية وحدة سياسية.

ثم انتقلت الدراسة بعد ذلك إلى تناول النسق السياسي العربي من حيث أنه يحتوى على جميع مقومات النسق. فهو نسق تربط بين أعضائه شبكة من التفاعلات على مختلف المستويات وتحركه طاقة وتحفظه آليات وتهدده تحديات هائلة ومن حيث هو نسق قومي وخصوصية وهوية ومصير مشترك.

ثم تستعرض الدراسة مرحلة ما بين عام ١٩٥٤ وعام ١٩٦٤ التي ظهر فيها الأساس العلماني في النظرة إلى فكرة القومية وقد تميزت تلك الفترة بالتجسيد العملي للقومية العربية في شكل تجارب وحدوية منها تجهة الوحدة بين مصر وسورية.

وفى مرحلة الشمانينات وفى ضوء التوجهات القومية العربية للقيادة المصرية عاد الإحاح على التعرف على ماهية الانتماء القومي العربي عامة ولدى الانسان المصرى خاصة.

وفى محاولة من الباحثة للتعرف على غط القومية العربية استعانت بتصنيف «لويس ورث» للحركات القومية بناء على الاستقرار التاريخي.

### عينة الدراسة وخصائصها:

ونظرا لأن هذه الدراسة دراسة مقارنة بين المثقفين والعمال فإند تم اختيار عينتين معبرتين يقدر

الامكان احداهما من المثقفين والأخرى من العمال.

وعينة المثقفين تكونت من ٧٨ فردا من مختلف التخصصات أغلبها من القيادات والمناصب الرئيسية. وعينة العمال وتكونت من ١٠٠ عامل من مصانع شركة النصر للسبارات واشتملت المينتان على عدد من أبناء البلاد العربية اللين عملوا بها وقضوا مندا مختلفة.

وقد تم استخدام المنهج القياسي حيث تدخل هذه الدراسة ضمن مفهوم الحضارة الواحدة وتجرى بين مستويين مختلفين اقتصاديا واجتماعيا وثقافيا وقد تم اختيار المقاييس التالية : مقياس الانتماء العربي والمقياس السيمانتي للصفات الفارقة.

وقد تم التطبيق على المينتين في فترة زمنية استفرقت ثلاثة شهور نما يجعلنا نطمئن إلى ظروف وأحداث واحدة خلال مدة التطبيق ومن الجدير بالذكر أنه تم التطبيق في الفترة التي سبقت عودة العلاقات المصرية العربية خلال عام ١٩٨٧ م.

وقد اتفقت العينتان في رؤيتهما لـ ٦ صفات تتميز بها الجماعات القومية للشعوب العربية على الجماعات الأخرى وهي التدين والرحمة والشجاعة والعدل والمسالمة والصدق وهذه أيضاً صفات قيمية.

كما اتفقت العينتان على قيز الجماعة القومية بصفات خمس وهى القوة والنظافة والذكاء والسعادة والأمانة.

### النتائج:

ومن خلال الإطار العام للنتائج الخاصة بالانتماء العربى والخاصة بالاتجاه نحو الجماعة القومية خلصت الدراسة إلى ما يلى :

- وجود اتفاق بين استجابات عينتي الدراسة مثقفون وعمال على شدة الاتجاه الانتماثي العربي بصفة خاصة وكانت طبيعة الاتجاه الانتمائي لدى العينتين يغلب عليها الطابع الوجداني.
- كما انتهت الدراسة إلى توغر انتماء قومي عربي لديها خاصة على البعدين الوجدائي والإدراكي والإدراكي والإدراكي والمناتين تستشعر نوعا من التوحد بين الذات والجماعة القومية.
- وبالنسبة لغلبة الطابع الوجدائي على الانتماء القومي العربي لدى العينتين فقد يكون تفسير ذلك راجع إلى ارتباط خاصبة الانتماء مهما كان نوعه بالمستوى النفسي للفرد.

أما عن تلك الفروق التي وضعت بين استجابات عينتي الدراسة فقد يرجع السبب إلى اختلاف الثقافة الفرعية الخاصة بكل عينة من عينتي الدراسة وما يعنيه هذا من اختلاف غط التنشئة الاجتماعية السائدة واختلاف المستوى الاقتصادي والاجتماعي والتعليمي والمهني.

ومن هنا يتضح أهمية دور التنشئة الاجتماعية في تدعيم الانتماء بصفة عامة والانتماء القومي بصفة خاصة لدى الأقراد وأهمية دور التنشئة السياسية نحو توضيح العوامل المشتركة مع الجماعة القومية.

والأهداف المستقبلية معها وتدريب أفراد الجماعة على الممارسات الفعلية من عطاء ومسائدة من أجل تحقيق تلك الاهداف من خلال مشروعات مشتركة تلمسها وتحسها الجموع العريضة وأيضا يتضع أهمية دور التوجيد الاعلامي من خلال وسائله المختلفة نحو التركيز على الجوانب الايجابية للصورة النمطية للجماعة القومية ومؤازرة ماتسعى إليه التنشئة السياسية والاجتماعية من تقوية وتدعيم الانتماء القومي العربي لدى جميع فئات وطبقات المجتمع وثقافاته الفرعية.

#### التوصيات :

أوصت الدراسة باجراء المزيد من الدراسات والأبحاث حول الجلور النفسية لقوى القومية ودوافعها وأسيابها وسبل تدعيم الانتماء القومي.

والعمل على اذكاء وتدعيم الانتماء القومى العربي لدى الفرد والحفاظ على وضوح وتفرد صورة ونحن» القومية وقايرها على غيرها من الجماعات وذلك من خلال التنشئة السياسية في الدولة.

والعمل على استثمار هذا الانتماء العربي بشكل ايجابي وخاصة وأنه يمكن الاطمئنان إلى وجود قاعدة أساسية قوية لقيام عمل عربي جماعي.

ووضع استراتيجية عربية للتنشئة الوحدوية للطفل العربى وذلك من خلال جامعة الدول العربية ومنظماتها المتخصصة تستهدف - التعريف يجلور الانتماء العربى وعوامله ومقوماته والتقريب بين الاجيال الجديدة من أبناء الجماعة القومية وتقوية تعارفهم وقاسكهم.

والتدريب على مارسة السلوك الجماعي القومي بصورة عملية.

لقد كان التلخيص السابق للبحث الذى أوردناه بمثابة غوذج تطبيق المنهج التاريخي. وهدفنا من ايراد هذا النموذج – وغاذج تطبيقيه أخرى سترد تباعاً في نهاية كل منهج – هو تشجيع الطالب وتوجيهه على اختيار المنهج المناسب لبحثد.

## النهج التجريبي

ان التقدم الذى حققته العلوم الانسانية فى مجالات البحث العلمى جعل التجريب ليس وقفا على العلوم العلمية كعلوم الكيمياء والأحياء والطبيعة، بل أصبح المنهج التجريبى هو منهج شائع فى العلوم الانسانيه كعلم الإجتماع وعلم السياسة وعلم النفس وعلم التاريخ والجغرافيا . . إلخ مثله مثل العلوم العلمية التى ذكرناها. ويعد المنهج التجريبي أقرب مناهج البحوث لحل المشكلات بالطريقة العلمية.

والتجريب سواء تم فى المعمل أو فى قاعة الدراسات أو فى مجال آخر .. هو محاولة للتحكم فى جميع المتغيرات والعوامل الأساسية باستثناء متغير واحد .. حيث يقوم الباحث بتطويعه أو تغييره بهدف تحديد وقياس تأثيره فى العملية.

وتجربة المعمل هي أقوى الطرق التقليدية التي نستطيع بواسطتها التنبؤ والتحكم في العلوم في العلوم أفي العلوم التجربة محل البحث. وإذا كانت هذه التجارب قد حققت نجاحا واسعا في العلوم الطبيعية من غير شك فإن هناك الكثير من المحاولات الناجحة أيضاً في العلوم الاجتماعية والإنسانية.

ويمكن تعريف التِجرية بأنها ملاحظة الظواهر بعد تعديلها بهدف التحكم في الظروف والشروط اللازمة للبحث.

إن التجريب يتيح للباحث أن يغير عن قصد وعلى نحو منظم متغيراً معيناً (المتغير التجريبي أو المستقل) ليرى تأثيره على متغير آخر في الظاهرة محل الدراسة (المتغير التابع) وذلك مع ضبط أثر كل المتغيرات الأخرى نما يتيح للباحث الوصول إلى استنتاجات أكثر دقة ونما لاشك فيه فإن هناك صعوبات بالنسبه للتجارب التي تتعلق بالانسان. هناك مثلا صعوبة في عزل جميع العوالم التي يمكن أن يكون لها صلة بالتغييرات التي تحدث خلال التجربة، أو إن التحكم فيها، يعتبر أمرا عسيرا.

فإذا كانت هناك تجربة تتصل بأحد الأفراد، وتتطلب هذه التجربة شهرا من الزمان .. فإن هذا الشخص نفسه يكون قد تغير في بعض الجوانب خلال هذه المدة، وبالتالى لم يعد هذا الشخص هو نفسه تماما عندما بدأت التجربة .. وقد تكون التغيرات طفيفة

ولكنها موجودة على كل حال.

ولاشك من العسير استبقاء الأفراد عمليا تحت المراقبة والاشراف خلال المدة التى تتطلبها التجربة .. فإذا استلزمت التجربة – مثلا – استبقاء أحد الأشخاص متيقظا بصفة مستمرة لمدة ثمانى وأربعين ساعة للتعرف على التغيرات الفسيولوجية التى قد تحدث له .. فهناك احتمال أن يغفو هذا الشخص ولو لفترات قصيرة عا قد يسبب فشلا للتجربة ذاتها ويجعل نتائجها مشكوكا فيها.

وبالإضافة إلى ذلك يكتنف المنهج التجريبي في البحث صعوبات عديدة، شأنها في ذلك شأن طرق البحث الأخرى .. وذلك بالنسبة لاختبار الفرض عن طريق التجريب ولعل أكثر الأخطار شيوعاً، هو ميل الباحث الطبيعي للاعتماد على النتائج التي يحصل عليها في تجرية واحدة. وهناك مصدر آخر للخطأ وهو عدم توفر الأدوات والأجهزة الدقيقة في التجربة يؤدى إلى والأجهزة الدقيقة في التجربة يؤدى إلى بيانات ونتائج غير دقيقة. م

وهناك دائماً خطأ التحيز Bias سواء لأن هؤلاء الاشخاص سينتيهون إلى دورهم في التجربة وبالتالى سيحاولون بلأ جهد لنجاح التجربة .. أى أن التجربة وهي اسطناعية بالضرورة سوف لاتكون قريبة من الظروف الطبيعية ولاتنسحب عليها.

وأخيراً فهناك مخاطر استخدام عدد قليل من المفحوصين في التجربة التي تتناول جماعة معينة كإختبارات الذكاء IQ من البنين والبنات. أو الإختبارات التي تجرى على من هم الأفضل من لاعبى كرة القدم هل هم جيل الثمانينات أو التسعينات .. جيل الغراب ومبارك عبد الكريم أم جيل ماجد عبدالله ويوسف الثنيان 1 1 1

ويؤدى المنهج التجريبي إلى نتائج مرضية بدرجة كبيرة إذا تم ضبط جميع العوامل التى تؤثر في المتغير، إلا أن تحقيق هذا الهدف ليس أمراً يسيراً بالنسبة للعلماء الاجتماعيين. ويقوم الباحثون في ميدان التربية قدر إمكانهم بنقل الظواهر التي يدرسونها من المواقف الطبيعية إلى المعمل، حيث تتوفر شروط الضبط المثالية. إلا أن بعض المشكلات مثل تلك التي تتعلق بسلوك الناس لايمكن إعادة خلقها داخل المعمل

بسهولة، بل إن دراسة الظواهر التي يمكن إعادة خلقها داخل المعمل أثبتت أنها أحياناً ما تكون جهدا عقيماً ذلك لأن الكائنات البشرية التي تتعرض لمتغير تجريبي في موقف معملي اصطناعي لا تستجيب دائماً بالصورة نفسها التي تستجيب بها في الموقف الطبيعي. لذلك يجب على الباحث أن يضع نصب عينيه ضرورة التحكم في المتغيرات التي لها علاقة وثيقة بالتجربة التي يقوم بها .. على أن يترك دون ضبط أو تحكم أو اشراف المنغيرات الأخرى التي يبدو أنها ذات تأثير ضعيف على النتائج ..

وتتميز التجربة في المعمل بالضبط والتحكم والتطويع، ومن ثم يمكن تعديلها وتكرارها في أي وقت. أما التجارب مع الناس فيضع الباحث فرضاً عن طريق تجميع المعلومات من الظواهر الطبيعية بدلاً من صنعها. لذلك فإن المنهج التجريبي يعتمد على التحكم في الظروف والشروط التي تسمح بإجراء تجربة من خلال الملاحظة المنظمة.

والخلاصة عكننا القرل بأن المنهج التجريبى هو «المنهج الذى تتضح فيد معالم الطريقة العلمية فى التفكير بصورة جلية، لأنه يتضمن تنظيماً يجمع البراهين بطريقة تسمح باختبار الغروض والتحكم فى مختلف العوامل التى عكن أن تؤثر فى الظاهرة موضع الدراسة، والوصول إلى العلاقات بين الأسياب والنتائج، وقتاز التجربة العلمية بإمكان إعادة اجرائها بواسطة أشخاص آخرين مع الوصول إلى النتائج نفسها إذا توحد مناخ التجربة.

إن المنهج التجريبى هو من أهم طرق البحث العلمى التى يستخدمها الباحثون المعاصرون على اختلاف اختصاصاتهم العلمية والأكاديمية. وتتجسد أهمية وعلمية المنهج التجريبى في المراحل التحليلية المتابعة التى تعتمدها ابتداء من تصميم العينة وتصميم الورقة الاستبيانية إلى المقابلات وتبويب المعلومات الاحصائية وانتهاء بعملية التحليل الاحصائي وكتابة التقرير أو الدراسة التي تتضمن النتائج النهائية للبحث العلمى الميداني. وتتجسد هذه الطريقة أيضا باعتمادها المتزايد على الواقع الاجتماعي والتفاعل معه رجمع المعلومات منه . .

وأخيرا يمكن القول هنا بأن استعمال طريقة المنهج التجريبى استعمالا علميا من قبل العلوم الاجتماعية سيساهم مساهمة مجدية في تحريل هذه العلوم . . من علوم أدبية، وفلسفية إلى علوم موضوعية تتميز حقائقها ونظرياتها وقوانينها بالدقة والواقعية (١).

وفى ضوء ذلك نسنطيع القول بأن من أهم خصائص العلم فى العصر الحديث . . المنصيصة التجريبية التى تسعى إلى تحليل وتفسير سلوك الأفراد فى أى موقع وفى أى مكان . . ولقد بلغ المنهج التجريبي فى هذه الأيام مرحلة يمكن معها أن نقول بأن التعليم العصرى . . يعتبر مقدمة لأسلوب الحياة التى يعيشها أفراد المجتمع . .

وإزاء ذلك فإن العلوم الانسانية هي محاولات لتنميط السلوك البشرى في شتى الظروف . . سواء أكانت ظروفا سياسية أو اقتصادية أو اجتماعية أو نفسية . . الخ.

ولاشك فإن السلوك بكل أشكاله المختلفة . . مسأهو إلا مشاهدات وتجارب تتجمع لدينا بطريقة منظمة . . ثم تبوب وتصنف، وبعد ذلك نفترض لكل صنف من هذه الأصناف مبدأ عاماً يفسرها . .

إلا أننا يجب أن نشير هنا إلى أن دراسة الظواهر الطبيعية والمادية كالظاهرة هالفيزيائية والكيميائية والبايولوجية هي أسهل بكثير من دراسة الظواهر الاجتماعية والانسائية خصوصا فيما يتعلق بالطرق المنهجية للدراسة والتحليل

فالتفاعلات بين الأجسام الجامدة والذرات والجزئيات عكن أن تدرس دراسة مخبرية تجريبية دون أن تجلب للباحث أية مشكلات تتعلق بطرق السيطرة والتجريب والقياس ومشاهدة التغيرات التي تطرأ على العوامل المعتمدة بعد تغيير العامل المستقل (٢). بينما تجابد العلوم الاجتماعية كالسياسة والإدارة والاجتماع والانثربولوجيا وعلم النفس

١- د. احسان محمد الحسن، الأسس العلمية لمناهج البحث الاجتماعي، بيروت، دار الطليعة للطباعة والنشر، ١٩٨٢، ص ١٧-١٨.

٢- د. احسان محمد الحسن، المرجع السابق، ص ١٦.

والاقتصاد . . الغ . . مشاكل خطيرة في دراستها للظواهر والتفاعلات الانسانية التي نروم وصفها وتحليلها واستيعاب مضمونها<sup>(1)</sup> . . ويرجع هذا إلى عدة متغيرات أهمها أن هذه العلوم تهتم بدراسة نشاطات بشرية معينة يقوم بها الانسان وهذه النشاطات لاتتأثر بعامل واحد أو عامليسن وإنما تتأثر بعوامل كثيرة ومعقدة كالعوامل الذاتية والموضوعية والتي لايكن فهمها وتحليلها دون معرفة العقل الظاهري والباطني للانسان ومعرفة طبيعة المجتمع والمرحلة الحضارية التي يمر بها ودرجة نضجه الحضاري والمادي<sup>\*</sup> . . الغ ودراسة عوامل كهذه تدفع المختص إلى اتباع أكثر من طريقة منهجية وعلمية للوصول إلى الحقائق والبيانات الموضوعية المطلوب وراستها جمعها وتحليلها وعرضها بغية معرفة حقيقة وواقع المشكلة المطلوب دراستها ومعالجتها.

معنى ذلك أنه إذا كانت الظواهر الإنسانية أكثر تعقيدا من الظواهر الطبيعية : . فإن هذا لايعنى أنها ظواهر لاتستحق الدراسة . . وإنما تستحق منا إلى مزيد من الجهد والتحليل (٢) . .

ولقد استطاعت العلوم الانسانية من خلال استخدامها للعلوم الرياضية أن تصل إلى تفاصيل أكثر عن الظواهر الاجتماعية محل الدراسة . . وبالتالى استطاعت هذه العلوم أن تحافظ على ذاتيتها الكيفية، وأن تسخر - إلى جانب ذلك - المنهج الكمى . . للوصول إلى حقائق ومعلومات جديدة يمكن أن تضاف إلى الحقائق والمعلومات السابقة، فتكون هذه العلوم - بذلك - علوما متطورة تستوعب متطلبات البحث العلمى المواكب للخياة . .

<sup>\*</sup> لمزيد من البحث في موضوع الاختلاف والاتفاق بين العلوم الانسانية والعلوم الطبيعية اقرأ المنطق الوضعي، د. زكى نجيب محمود، الجزء الثاني القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية ١٩٦٦، ص ٣٠٩-٣٠٠.

١٠٠ المرجع نفسه، ص ١٧.

۲- د. زكن اييب محمود ، أسس التفكير العلمي ، القاهرة : دار المسارف ، ۱۹۷۷ ،
 ص ۵۵-۵٤.

# مشروع بمت علمى تطبيقاً للمنحج التجريبى

إن أخذ الأمثلة من الظواهر الشائعة أو الدارجة في المجتمع أدعى إلى تصغير الفجوة بين النظرية والتطبيق.

وتعتبر الأنشطة الرياضية وبالذات كرة القدم في المملكة العربية السعودية من أهم المظواهر الشائعة بين أفراد المجتمع السعودي إن لم تكن أهمها على الإطلاق. فمثلا ضرب الأمثلة باللاعبين أو بالأندية الرياضية الكبيرة من شأنهما أن تشد إنتهاه القارئ وتحمله على التركيز والفهم، لأن هذه الظواهر تلامس مركز اهتماماته الشخصية، فيقنز ذهنه راغبا في معرفة مايدور من عمليات علمية من خلال اللاعب الذي يعجب به أو النادي المولع به أو الكرة التي يعشقها.

ولذلك بلاحظ القارئ بأننى أشرت في هذا الكتاب إلى العديد من الأمثلة الرياضية لتكون أقرب إلى الذهن وأسرع إلى الفهم.

ونعود هنا مرة أخرى إلى الأمثلة الرياضية ونروم تطبيق للحكم على قضية رياضية مطروحة بصورة مستمرة رعلى كل المستويات الاجتماعية، وهذه القضية هي هل الرياضة أيام زمان أفضل أم الرياضة في الوقت الحاضر أفضل من أيام زمان ؟ ؛ أو كما قال البعض هل سعيد غراب أحسن أم ماجد عبد الله ؟ ؛ طبعا هناك متشيعين لهذا الرأى، وهناك متشيعين للرأى الآخر، وعموما قضية التشيع لرأى ضد الآخر قضية الرأى، وهناك مختلف الأصعدة وفي كل المجتمعات. ولكن كي نجيب على هذا السؤال القضية علمياً فإننا نستخدم أحد المقاييس الاحصائية.

# الحكم على مستوانا الرياضي بين الماضي والحاضر

إن قانون كاى اسكوير (X<sup>2</sup>) هو القانون الذي سأستخدمه لاختبار فروض نظرية البحث . ولكن لكى أتمكن من استخدام هذا القانون، فقد أجريت استبيانا مع عينة عشوائية قوامها ٢٠٠

غردا رياضيا في مدينتي جدة والرياض، ومن لعبات مختلفة وأعمار تبدأ من ٢٠ عاما وحتى ٦٥ عاما واستخدمت درجة ثقة ٢٠٠٠ ودرجة حرية ٥ وحيث إننا نود مقارنة القديم والماضي» والجديد والماضر» فإن هذا يدعونا إلى تقسيم عناصر تاريخ الحركة الرياضية وفقا للخصائص المشتركة في كل قسم. ولذلك يتعين أن يبدأ القسم الأول والقديم، بمام ١٣٤٥ هـ وينتهي بالعام ١٣٩٠ هـ وهي المرحلية التي تأثرت بخصائص فترة التأسيس والتنظيم الحكومي معاً، والقسم الآخر يبدأ بعام ١٣٩٠ هـ وينتهي عند العام ١٠٤٠هـ وهي الفترة التي قيزت بخصائص التنمية الشاملة والتغيير المنطق في كافة القطاعات.

ولقد أسفر البحث عن النتائج التالية :

القرض الأول «العدم» : المستوى الرياضي في الحاضر أقضل من المستوى في الماضي. الفرض البديل : المستوى الرياضي في الحاضر أدنى من المستوى في الماضي.

مجبرع الصف	التنظيمات الإدارية (٦)	الإعلام الرياضى (٥)	المشاركات الدولية (٤)	المدربون والحكام (٣)	الالعاب الرياضية (٢)	دخرل الاندية وألمنشأت الرياضية (١)	
(1)	17 (17,41)	16	#Y (Y1, Y1)	YY (Y3,6Y)	*** (***, -1)	۳۵ (۲۸,٦٤)	المستوى الرياض في الحاضر أفضل من الماضي
<b>(Y)</b>	¢	٦	\$	٦	£	۱۳	
44	(4,1)	(٣,4)	(Y, YY)	(1,11)	(Y, 44)	(4, 44)	المستوى الرياضى فى الحاضر أدنى من الماضى
اغمر ۽ الکل ٢٠٠	*1	۲.	**	۳۲	٤١	٤٨	المجموع

$$\Upsilon \lambda, \forall \epsilon = \frac{(\epsilon \lambda) ( ) ( )}{Y \cdot \cdot} = 1,1$$
 حساب الترقع

+ \*\*\*\*\* + \*\*\*\*\*\* + \*\*\*\*\*\*

V. & £Y1 =

مطقة رفض الفرض

شکل (۲)

10. . ATT

منطقة أقبول الفرض

V, 0 { Y }

ونظرا لأنّ ٧٠٥٤٧١ > ٧٠٥٤٧١ أى أن الفرض الأول «العدم» يقع في منطقة القبول ولا يوجد مايدعو إلى رفضه. لذلك فإننا لاتستطيع رفض الفرض القائل بأن المستوى الرياضي اليوم (حاليا) أفضل من المستوى الرياضي بالأمس (الماضي)

#### الخلاصة:

وفي ضوء ما سبق نجد أن المرحلة الأولى (التنظيمات الأساسية ١٣٤٥ - ١٣٧٧) كانت تعانى من ضعف متباين في جميع العناصر الأربعة (رأس المال، الأرض، العمل، التنظيم)، فمثلا كانت موارد النادى المالية تقف على الهبات ورسوم الاشتراكات من قبل الإداريين واللاعبين.

أما من ناحية الأرض فإن الأندية لم قتلك أرضا حتى عام ١٣٧١ هـ - ١٩٥١م - حبنما امتلك نادى الاتحاد بجدة ملعبا وبنى له سورا . . ولكن هذا السور لم يلبث أن حطمته الرياح . . ثم سعى إليه يوسف نصيف فامتلكه يحجة أنه يقع فى مجرى مياه العيون وهى من أملاكه العقارية . . أما يقية الأندية فليس لها أرضاً قلكها ولللك لم تستطع أن تحسن مواردها المالية . . رغم المحاولة التي بدأها نادى الاتحاد في عام ١٣٥١ هـ - ١٩٣١ م - حينما أعلن في الصحف عن اعتزامه استخدام التذاكر لأول مرة . . وهي المحاولة التي تطورت إلى استخدام القلع (التيازير) كسور حول الملعب في الماريات الرسمية.

ولم ينقذ إفلاس الأندية في ذلك الوقت إلا بناء ملعب الصبان التابع لحسن وعبد الرحمن سرور الصبان ١٣٧٠ - ١٩٥٠ والذي يقع في جنوب مدينة جدة . .والذي ابتاعت فيما بعد الرئاسة العامة لرعاية الشباب . .

ونظرا لعدم وجود تنظيم حكومي وسمى في المرحلة الأولى فكانت تنشأ الغرق الأجنسة (الجاليات) كما تنشأ الغرق السعودية، وكانت شروط تكوين الفرق لاتتعدى الرغبة الجماعية من مجموعة من الأفراد تجمعهم الحارة أو الجالية . . ولكن مع هذا لم يتجاوز عدد الأندية التسعة أندية في كل من مكة وجدة . . ثم زيدت مثلها في الطائف والمدينة المنورة.

وتبعا لذلك فقد كانت المسابقات عبارة عن مباريات ثنائية كثيرا ما تعتورها الخلافات فتقف المباراة قبل استكمالها . . أو عتنع ناد دون تنفيذ اتفاقية المباراة الثانية (رد القازوز).

كما أنه لم يكن هناك أى وجود للحكام أو دورات للتحكيم، وليس هناك مدربون مؤهلون أو دورات للتدريب، وكان رؤساء الفرق وكباتنها يقومون بدور المدرب كصالح سلامة وحمزة فتيحى في

إلإتماد وحمزة بصنوى وكامل أزهر في الوحدة. وكان حكام المباريات يختارون من الجمهور . . يسعى إليهم كباتنة الفريقين سويا . ويكفى أن يكون لدى الحكم خبرة بدائية في التحكيم ولكن قبل نهاية هذه المرحلة بسنوات قلائل التحق عدد من الموسرين بمجالس إدارات الفرق الذين حولوا التنافس بين الفرق إلي تنافس بين الأشخاص . . ولقد أفرز هذا التنافس المحموم . . توجه الأهلى ثم الاتحاد والرحدة والأهلى بحدة ثم الأولمي بجدة إلى استقدام عدد من لجوم الكرة في السودان ومصر . .

ولقد زيد عدد اللاعبين غير السعوديين في الفرق حتى لم يبق من (سعودية) الفرق إلا اسمها .

أما لاعبوها فقد كانوا جميعهم من السودان ومصر.

ويتمثل الإعلام الرياضى فى هذه المرحلة فى الصحافة التى بدأت فى نشر موضوعات رياضية متفرقة منذ بدء تاريخ الحركة الرياضية فى عام ١٣٤٥ وفى البرنامج الإذاعى الأسبوعى اللى بدأ يبث برامجد الرياضية فى عام ١٣٧١، ولكن نقل المباريات إذاعيا على الهواء لم يتحقق إلا فى المرحلة الثانية . . كما أن الصحافة المتخصصة (صفحة متخصصة) أسبوعيا أو يوميا لم تبدأ إلا فى المرحلة الثانية كما رأينا.

والواقع أن المتتبع للتنظيم الإدارى في الأندية في مرحلة التنظيمات الأساسية . . يلاحظ أنه مازال هو الأساس للتنظيم الإدارى في الأندية حتى اليوم . . ولقد شكل نادى الاتحاد تنظيما إداريا (مجلس إدارة) في عام ١٣٤٧ – ١٩٧٧ ومازال هذا الهيكل التنظيمي . . هو الأساس للتنظيم الإدارى لكافة الأندية . . إلا أن الفارق بين التنظيم الإدارى للأندية في مرحلة التنظيمات الأساسية والمرحلتين اللاحقتين تتمثل في تطوير العمليات الإدارية داخل هذا الهيكل، فلقد كان واحد أو اثنان يستأثران بجميع السلطات، وبالتالي تنشأ الخلاقات بين الإداريين وتتكون التنظيمات غير الرسمية داخل التنظيم الرسمي فتنعكس بدورها على اللاعبين والمنتسبين حتى شهدت الكثير من الأندية العديد من الأندية كالإتحاد بجدة من الرياضي والثغر بجدة من الرياضي والثغر بجدة من الرياضي والثغر بجدة من الأماني والشهاب بالرياض من فريق الموظفين والهلال بالرياض من الشباب وهكذا . .

أما المرحلة الثانية (التنظيمات المكومية ١٣٧٧ - ١٣٩٠) فقد طرأ تحسن واسع في جميع العناصر الأربعة المذكورة. فلقد بدأت الأندية تكون دخلا ثابتنا لها بعد إنشاء ملعب الصبان بجدة في عام ١٩٧٠ - ١٩٥٠ ثم ملعب الرفة بالمديئة المنورة عام ١٩٧٠ - ١٩٥٧ ثم ملعب الرفة بالمديئة المنورة عام ١٣٧٧ - ١٩٥٧ فعلعب يعقوب بالخير في

عام ١٩٨٦ – ١٩٦٩ ثم ازدهرت أكثر دخول الأندية حينما صدرت لاتحة إعانات الأندية في عام ١٣٨٨ – ١٩٦٩ كما ازدهرت أكثر حينما اتسعت رقعة إشراف اللجنة الرياضية العليا بوزارة المعارف على عدد من أندية الرياض والخبر والدمام، فزاد التنافس بين الأندية وزاد الإقبال على مشاهدة المباريات ولاسيما بعد أن وسع دوري كأس جلالة الملك وكأس سمو ولى العهد ليشمل العديد من الأندية في الرياض والدمام والخبر وبالتالي ازدادت الدخول، إلا أن الدخول تآكلت حينما فرضت العديد من الأنعاب على الأندية كالطائرة والسلة وتنس الطاولة وألعاب القوى.. الغ.

ومازالت هذه الألعاب تتجاوز تكاليفها عا اضطر عدد من الأندية إلى إلغاء بعض هذه الألعاب. ولكن مع ذلك ظلت مشكلة امتلاك الأندية للأراضى وإقامة المنشآت الرياضية عقبة كأداء تتعثر فيها الأندية. . ولم تحل هذه المشكلة إلا في المرحلة الثالثة (مرحلة التنمية) حيث استطاعت الرئاسة العامة لرعاية الشياب تأمين أراضي للأندية، وبناء منشآت رياضية ذات مستوى فني رفيع عليها . .

ولقد شهدت المرحلة الثانية من تاريخ الحركة الرياضية جهودا واسعة لتدويل الألعاب الرياضية السعودية. سواء على نطاق المنافسات أو المنظمات الدولية . . ففي عام ١٣٧٦ اشتركت المملكة لأول مرة في الدورة العربية بلبنان بغريق لكرة القدم والسلة وتنس الطاولة . . كما أنها في عام ١٣٧٩ أصبحت عضوا في الإتحاد الدولي لكرة القدم . . ثم أسست اللجنة الأولمبية العربية السعودية في عام ١٣٨٤ وفي عام ١٣٨٣ أضحت المملكة عضوا في أربع إتحادات عالمية وهي كرة الطائرة وكرة السلة وألماب القوى والدراجات.

ثم دعت المملكة في عام ١٣٨٩ إلى تنظيم دورة رياضية على مستوى كرة القدم للمنتخبات المنابعية . . التي بدأت أولى دوراتها في عام ١٣٩٠ هـ.

وشهدت أراخر هذه المرحلة خروجا واسما للأندية السعودية إلى خارج المملكة . . وكذلك لقاءات متعددة لفرق من باكستان وإيران وتركيا في ملاعب المملكة . . ناهيك عن توسع المسابقات الرياضية أفقيا ورأسيا بين الأندية داخل الملكة.

ولقد ظل التدريب يعتمد على اللاعبين المعتزلين كعبد الحقيظ ميرغش وسيد مصطفى فى الاتحاد أو السر سالم فى الرياض والتوم جيارة الله فى الهلال، وكذلك استعانت الأندية يبعض مدربى التربية الرياضية فى المدارس . . وبدأت فكرة التعاقد مع المدريين منذ إنشاء الإدارة العامة للرياضة

البدنية والكشافة التابعة لوزارة الداخلية في عام ١٣٧٧ - ١٩٥٧، فتعاقدت هذه الإدارة مع مدريين من مصر هما عبد الرحمن فوزى ولبيب محمود فكانا يدريان ويحكمان في نفس الوقت.

كما اضطلعت الادارة العامة للرياضة البدنية والكشافة بتنظيم أول بعشة للتحكيم إلى مصر في عام ١٣٧٥ - ١٩٥٥ ثم تلتها تنظيم العديد من الدورات . . ثم تعاقدت رعاية الشياب بوزارة العمل والشئون الاجتماعية مع حكام دوليين من تركيا جزمى باشار وبدرى قايا ومن لبنان عاطف سنان ومن سوريا تيسير مشنوق وتحسين وزهير مراد ورشيد دشان ومن السودان شاكر النحاس . .

ثم شرعت رعاية الشباب في تنظيم دورات للتحكيم والتدريب للكفاءات السعودية.. أسفرت عن خروج العديد من الحكام والمدريين الأكفاء.

إن أهم ما يميز تطور الإعلام الرياضي في المرحلة الثانية عن المرحلة الأولى هو دخول التلفزيون كعنصر إعلامي هام . . أما الصحافة الرياضية فقد حققت تقدما واسعا سوا ، بإصدار الملاحق الرياضية أو بتخصيص صفحة للرياضة أسبوعيا ثم صفحة يومبا. . ثم صفحتان وأكثر كل يوم . . وبالنسبة للإذاعة فقد طورت برامجها الأسبوعية . . ثم أضحت تقدم برنامجا يوميا عن الرياضة والشباب.

واتسمت السنوات الأخيرة من المرحلة الثانية (مرحلة التنظيمات الحكورية) بالتركيز على تطوير التنظيم الإداري للأندية . . فلقد صدرت اللاتحة الموحنة للأندية في عام ١٩٦٨ -- ١٩٦٨ وحددت طرق تكوين الجمعيات العمومية وطرق انتخاب مجلس إدارة النادي . . كما حددت وظائف إداري الأندية وتوزيع السلطات بينهم . . ثم صدر في نفس العام نظام الترخيص للأندية -- الذي كلف كل ناد بحدود دنيا معقولة ضمن الأسرة الرياضية الرسمية؛ وطلبت رعاية الشهاب مطالب محددة للقيودات والسجلات وتنظيم الأرشيف وأعطت للتنظيم الإداري في الأندية مكافآت سخية . .

لقد أفرز مايسمي باعادة التنظيم الإداري للأندية الكثير من الإيجابيات التي أسهمت بها الأندية في تطور المركة الرياضية في تلك المرحلة . .

ولهُـل المرحلة الثالثة (مرحلة التنمية الرياضية ١٣٩٠ - . . . ) شهدت غوا هائلا في جميع العناصر الأربعة (رأس المال، الأرض، العمالة، التنظيم). فلقد أُخْلَت التيرعات تنهال على الأندية بشكل مذهل حتى تجاوزت الملايين من الريالات.

كما أن الرئاسة العامة لرعاية الشباب أدخلت تعديلين رئيسين على لائحة إعانات الأندية في عام ١٣٩٤ وعام ١٠٤٠ هـ . . حتى أصبحت التبرعات ثم الإعانات تشكلان المصدر الرئيسي للنخل وليس دخول المباريات التي أضحت لاتقارن مع حجم التبرعات ثم إعانة رعاية الشباب.

ولاشك فإن خطط التنمية ركزت في الأساس على تأمين الأرض للأندية وبناء المنشآت الرياضية . . وهو أبرز ما عير هذه المرحلة عن المراحل السابقة . .

ومنذ اشتراك المملكة في دورات الخليج العربي في عام ١٣٩٠ . والرئاسة العامة لرعاية الشباب تبذل قصاري جهدها من أجل تطوير المسترى الفني . . عن طريق التعاقد مع نخبة من أفضل المدريين في العالم . . وتشجيع الأندية على ذلك وتقدم لهم إعانة مالية للتعاقد مع أمهر المدريين في العالم . . فتعاقد الاتحاد مع كرامر والأهلى مع ديدي ثم سانتانا والنصر مع بروشيتس والهلال مع زاجالر والشباب مع جربير . . الغ.

واتسمت هذه المرحلة بوجود إيجابى للإتحادات الرياضية بعد أن كانت رعاية الشباب تضطلع بأهم وظائف الاتحادات الرياضية . . كما اتسمت هذه المرحلة بالتوسع الكبير في أسس وقواعد تتربل الألعاب الرياضية . . فارتفعت أعداد الاتحادات الرياضية من خسسلا اتحادات إلى أربعة عشر اتحادا وهي : كرة القدم وكرة السلة وكرة اليد وكرة الطائرة وألعاب القوى وتنسر الطاولة والسياحة والدراجات والسلاح والكاراتيه والتايكوندو والجودو والرماية والجمياز وألعاب القوة والطب الرياضي.

ولقد نظمت الاتحادات السعودية الكثير من الدورات واشتركت الغرق السعودية في العديد من الدورات وفي الدورات المختلفة لكثير من الألعاب: " .

وأضطلعت بعض الإتحادات السعودية بتنظيم الدورات والمسابقات الرياضية على المستوى الدولى والقارى والعربي والخليجي، وذلك في إطار سيّاسة تدويل الألعاب الرياضية . . كما أخذت بعض الاتحادات كاتحاد كرة القدم والبد بنظام اشتراك لاعبين اثنين (غير سعوديين) شرط أن يكونا على مستوى عالمي رفيع، فتعاقد الهلال مع نجم البرازيل ريفيلينو، والإتحاد مع أريك بيير ويوكير، والنصر مع ليرا ومنسجتر، والشباب مع برونو.

وشهدت الملاعب السعودية استقطابا واشكا الأبرز الجرم المتعبث التوتسى الذى شارك في بطولة كأس العالم عام ١٩٧٨ كتميم الحزامي وتجبب غنيض وتوفيق بلغيث للإتعاد، وحمادة العقربي وابن عزيزة للنصر، وطارق دياب والجندوبي للأهلى، وغبيب الأمام وعلى الكعبي للهلال. كما زينت عدد دورات التحكيم ودورات التنويب، وأصبح المدربون والحكام السعوديون ينتشرون في كافة الألعاب؛ ولقد طورت المسابقات المحلية من مسابقات على مستوى المناطق إلى مسابقات على مستوى المناطق إلى مسابقات على مستوى المملكة كما في الطائرة والسلة والتنس وألعاب القوى والسلاح . . الخ.

كما السمت هذه المرحلة بالتوسع في الاشتراك في المسابقات الخليجية والعربية والقارية والدولية، وتجاوز مجرد الاشتراك الى الغوز بالمراكز المتقدمة . . بل بالبطولة كما حدث في عام ٤٠٤ هـ حينما فاز نادى الاتفاق بكأس بطولة أندية مجلس التعاون الخليجي. وكما فاز منتخب المملكة بكأس الأمم الآسيوية، وكما فاز الاهلى ببطولات كرة البد الخليجية وكما فاز أحد ببطولات كرة السلة الخليجية.

إن الإعلام الرياضى فى مرحلة التنمية الرياضية . . تطور من ناحية الشكل أكثر من المضمون . ويتمثل الشكل فى زيادة عدد الصفحات الرياضية والتزام كل صحيفة بإصدار ملحق أسبوعى رياضى أى زيادة اهتمام الصحافة بمتابعة النشاط الرياضى وملاحقة أحداثه فى كل منطقة وكل ناد وكل مكتب ولقد تبع ذلك زيادة ملحوظة فى عدد الصحفيين الرياضيين ورغم أن هذا أدى إلى ترسيع التفطية الصحفية لجميع الألعاب الرياضية، إلا أنه سمح للكثيرين عمن لايتقنون الجوانب النياضية من الدخول فى معترك الصحافة الرياضية . . ولاشك فإن هذا العامل أثر فى مستوى الإعلام الرياضية . . ولاشك فإن هذا العامل أثر فى مستوى الإعلام والإذاعة . . فقد اهتما كثيرا بالبرامج الرياضية وأعطيا للمباريات الهامة أولوية على كثير من البرامج الأخرى . . حتى بلغ متوسط عدد المباريات الماعة أولوية على الأواحد البرامج الرياضية وأعطيا للمباريات الهامة أولوية على الأسبوع الواحد فى موسم كأس جلالة الملك ٤ مباريات ولقد ترتب على هذا التوسع زيادة كبيرة فى عدد المذيعين المتحصصين وهو رقم ليس له مثيل فى المرحلة الثانية فى تغطية المباريات فارتفع العدد من أربعة المنبعن الى نحو ٢٠ مذيعاً ترببا فى المرحلة الثانية فى تغطية المباريات فارتفع العدد من أربعة مذبعن الى نحو ٢٠ مذيعاً ترببا فى المرحلة الثانية فى تغطية المباريات فارتفع العدد من أربعة مذبعن الى نحو ٢٠ مذيعاً ترببا فى المرحلة الثانية فى تغطية المباريات فارتفع العدد من أربعة مذبعن الى نحو ٢٠ مذيعاً ترببا فى الوقت الراهن.

ولقد واصلت الأندية اهتمامها بالتنظيم الإدارى ولم يعد للجهود الفردية وجوداً إلا في قليل من الأندية . . ولعل النشاطات التي كلفت بها الأندية استدعت تكليفات كاملة لجميع أعضاء مجلس الإدارة في ظل الأخذ بنظام الترخيص . . كما أن اللائحة الموحدة للأندية المعدلة الصادرة في عام ١٣٩٤ قد وضعت الخطوط العربضة لاختصاصات أعضاء مجلس الإدارة.

كما أن رعاية الشباب قد كلفت الأندية في عام ١٣٩٥ بتعيين سكرتير متفرغ مؤهل للتنظيم الإداري . . ولقد أعطت وظيفة السكرتير المتفرغ إلى التنظيم الإداري صفة رسمية واسعة . . أمكن

معها إحكام الرقابة الإدارية على أعمال إدارات الأندية.. كما أن الاندية ابتدعت وظيفة (مدبر الكرة) ورغم أن هذه الوظيفة فنية إلا أنها استطاعت أنّ تكون بمثابة وسيلة اتصال ناجحة بين الجانب الإدارى والجانب الفنى في الأندية . .

ورغم أننا قمنا بحساب كافة العناصر والعوامل الواردة في نظرية البحث . . إلا أننا مع ذلك - قد صرفنا النظر عن البعض الآخر كالألعاب الشعبية وبيوت الشباب وغيرها وهي عناصر لاتؤثر على حسابات البحث وتتاثجه.

#### منهج دراسة المالة

منهج الحالة هو دراسة تتناول جميع الجوانب المتعلقة بشيء أو موقف واحد. ويعتبرُ الفرد، أو المؤسسة، أو المجتمع أو النظام السياسي أو أي جماعة، كوحدة للدراسة. ويقوم منهج دراسة الحالة على التعمق في دراسة المعلومات بجرحلة معينة من تاريخ حياة هذه الوحدة. أو دراسة جميع المراحل التي مرت بها.

ويستخدم منهج دراسة الحالة في كثير من المواقف اليومية في الحياة العملية. فالإنسان حين يريد أن يختار صديقاً فإنه يدرس سلوكه الحالي، والسابق، والطبيب يقوم بدراسة حالة المريض ليتعرف على تطور حالته الصحية السابقة وصلته بالمرض. والباحث الاجتماعي يقوم بدراسة حالة الأسرة الفقيرة والتي تحتاج إلى مساعدة، أو الطفل المتحرف الذي يحتاج إلى رعاية وتوجيه فيدرس أسرته وطفولته ومدرسته.

وتعد دراسة الحالة بمثابة الوسيلة الفعالة لدراسة الأسرة وظروف العمل ومستوى الأجور ونفقات المعيشة والبطالة وغير ذلك من المشكلات الاجتماعية والاقتصادية.

إن الخطوة الأولى فى دراسة الحالة شأنه شأن المناهج الأخرى هو قيام الباحث بتجميع كل المعلومات المتوفرة، والتى لها علاقة ممكنة بتاريخ حياة وتطور الحالة. وعندما ينتهى الباحث من هذا التجميع المفصل لكل الحقائق الدقيقة عن الحالة . . فإن الباحث يستطيع أن يرسم وأن يضع صورة كاملة ومستمرة على مدى فترة معينة من الزمن، وبالتالى يقدم لنا تفسيراً لهذه الخبرات والأفكار. وبمكن الحصول على البيانات والمعلومات في «دراسة الحالة» من مصادر عديدة . . وأول هذه المصادر وأهمها هو المعلومات في «دراسة الحالة» من مصادر عديدة . . وأول هذه المصادر وأهمها هو الشهادة الشخصية المحادر أيضاً الوثائق المفوصة لاستعادة ذكرياتهم عن خبراتهم ومشاعرهم السابقة. ومن بين المصادر أيضاً الوثائق المنحوصة الشخصية الرسالات والمفكرات والصحف . . الخ ويمكن أن تتضمن الوثائق المفحوصة — علاوة على الرسالات والمفكرات — ترجمة أو سيرة الشخص ذاته الاجتماعية، والتاريخ الوثائق المجمعة عن المدارس التي دخلها، وهيئات الخدمات الاجتماعية، والتاريخ الطبي، والمحادثات والمعابية . . الطبيء، والمحادثات والمعابية . .

وقد تكون المقابلة الشخصية أكثر الأساليب الشائعة المستخدمة في «دراسة الحالة»،

حيث أنها تحقق مبدأ الوصول إلى المعلومات بطريقة مباشرة من الشخص موضوع الدراسة والبحث.

وإذا كنا قد أشرنا الى امكانية استخدام أكثر من منهج فى دراسة واحدة، فإن هناك علاقة تكامل بين دراسة الحالة . . ومناهج وأساليب وأدوات البحث الأخرى، ففى معظم البحرث الاجتماعية والنفسية والسياسية . . فإن المسح ودراسة الحالة يكملان بعضهما بعضا، وهناك علاقة وثيقة بينهما . .

كما أن المتابعة الناجعة لتاريخ حياة أحد الأفراد أو عمليات تطوير إحدى الهيئات أو المجتمعات - تتطلب مصادر وقواعد البحث الوثائقي أو التاريخي . .

كما يستخدم منهج دراسة الحالة وسائل جمع البيانات كالاستبيان وبطاقات العلامات Score Cards ومقاييس التدريج Rating Scales كما أن الملاحظة المباشرة ضرورية في معظم الأحوال . . ورعا تخدم المقابل Interview كوسيلة لملاحظة الأعراض أو العلامات وتجميع البيانات والتشخيص والمعالجة والمتابعة.

أما الأساليب الاحصائية ، فهى تستخدم عندما تكون الحالات مصنفة وملخصة لتكشف عن عدد مرات تكرار حدوث الظاهرة . . فضلا عن التطورات والاتجاهات وغاذج السلوك (١١).

# بشروع يمن علمى تطبيبتا لنحج دراسة المالة

إن أفضل وأقوى طريقة عملية للإحاطة بمنهج دراسة الحالة هو الإتيان بأمثلة نطبق فيها هذا المنهج . . على سبيل المثال :

## مشكلة البعث Problem Statement

يتعرض الإنسان في كوكب الأرض لكثير من ألوان الظلم والطغيان، وعِنع من محارسة أبسط حقوقه الانسسانية المسروعة. ولقد أمرت الكستب السسماوية بتأمين وحقوق الانسان

١٠٠ د. احمد بدر، أصول البحث العلمي ومناهجه، مرجع سابق، ص ٢٣٩. ٢٤٠.

Human Rights» ودعت إلى دفع الظلم عند وتطبيق العدالة والمساواة بين الناس جميعا. ولقد ظلت حقوق الانسان – على مر العصور – مطلبا إنسانيا بنادى به المصلحون ويتطلع إليه المظلومون من البشر في كل زمان ومكان.

ولكن حينما تفاقمت عمليات القمع والاعتداء على الحقوق المشروعة للانسان وأضعى هذا الاعتداء يشكل تعسفا قاسيا يستصرخ الضمائر وألنفوس البريئة في كل مكان، صدرت - في عهد الشورة الفرنسية - في عام ١٧٨٩ م أول وثيقة لمقوق الانسان. وبعد هذه الوثيقة أصبح هذا المصطلع وحقوق الانسان» متداولا في أروقة المؤسسات السياسية والدستورية في كثير من دول العالم الغربي.

وفى خطوة هامة تالية، غدت حقوق الانسان تعبيراً دارجاً في باب الحقوق والواجبات بنساتير كل دول العالم تقريباً.

ولكن مع زيادة حوادث الاضطهاد السياسى التى انتشرت فى العصر الحديث تبين بأن الطغيان السياسى قد يُحرِّف النصوص الدستورية وينقلب على حقوق الانسان. ولذلك عملت هيئة الأمم المتحدة United Nations إلى عارسة دورها الطبيعى من أجل تثبيت مبادئ حقوق الانسان فى جميع مجتمعات العالم. لذلك في عام ١٩٤٨ م تضمن ميثاق الجمعية العمومية للأمم المتحدة أعلانا بحقوق الانسان.

ولاشك فإن حقوق الانسان ترتبط أشد الارتباط بهوية النظام السياسى المهيمن على كل مجتمع. فبعد الحرب العالمية الثانية انقسم العالم إلى نظامين رئيسيين، النظام الرأسمالى الليبرالى (الكتلة الغربية) والنظام الديقراطى الشعيبي الاشتراكي (الكتلة الشرقية)، وتبع هذا الانقسام انقسام في تعريف حقوق الانسان.

ولذلك مافتئ مبثاق حقوق الانسان الصادر في الأمم المتحدة في عام ١٩٤٨ م يتعرض لانتقادات لاذعة من قبل الكتلة الشرقية، ولاسيما ما يتعلق بالملكية الفردية وحرية العقيدة والرأى. وتتبجة لذلك أصدرت الأمم المتحدة في عام ١٩٦٦ م اتفاقيتين احداهما خاصة بالحقوق المدنية والسياسية التي تجسد حقوق الانسان من وجهة نظر الغرب، والأخرى خاصة بالحقوق الاقتصادية والاجتماعية التي تقابل حقوق الانسان من وجهة نظر الشرق. وطرحت الأمم المتحدة هتين الاتفاقيتين أمام جميع

الدول الأعضاء للتوقيع على واحدة منهما.

ولكن - مع هذا - فإن حوالي أربعة وأربعين دولة من الدول الأعضاء في هيئة الأمم المتحدة هي دول تدين بالدين الاسلامي الحنيف. ولقد درجت دساتير الكثير من الدول الاسلامية - والعربية على وجد التحديد - إلى الاشارة بالنص على أنها تستمد الاحكام التشريعية من الشريعة الاسلامية.

والمملكة العربية السعودية – التى ستكون موضوع هذه الرسالة – ذهبت إلى أبعد من ذلك، إذ أنها رفضت وضع دستور لبلادها ومافتئ ملوكها وقادتها يصرحون بأن القرآن الكريم هو دستور البلاد. والقرآن الكريم يتعارض نصا وروحا مع بعض بنود اتفاقبات حقوق الانسان الصادرة من الأمم المتحدة، ولاسيما فيما يتعلق بالملكية الفردية وحريات الأفراد. فالاسلام – على سبيل المثال – لايقر وعنع زواج المسلمة من غير المسلم ويحرم تغيير المسلم لدينه. في وقت فإن حقوق الانسان في الكتلتين الغربية والشرقية تعطى الحرية المطلقة للانسان و / أو الانسانة في الاقتران وتغيير الأديان.

ولكن هذا لايعنى بأن الملكة العربية السعودية ترفض كافة أشكال القوانين الوضعية (الغربية). فالمملكة باعتبارها دولة من الدول العصرية التي تعيش في عصر تهيمن فيه مظاهر الحضارة الغربية تسلم بتطبيق كثير من القوانين الوضعية ولكن مع معاولة عدم تعارض هذه القوانين مع مبادئ الشريعة الاسلامية.

ولذلك فإن دراسة حقوق الانسان في المملكة العربية السعودية الحديثة تتطلب - بالضرورة - دراسة حقوق الانسان في الوضعية (ولاسيما تلك القوانين الصادرة عن منظمة هيئة الأمم المتحدة) مع مقارنتها بحقوق الانسان في الشريعة الاسلامية.

ومع تطلعاتنا إلى الوصول الى نتائج قيمة، فإن دراسة حقوق الانسان من المنظورين الاسلامي والقانوني سنضع حقوق الانسان في المملكة في شكلها الواقعي قريبا من الحقيقة ودون الزعم بأنها عقوق اسلامية بحتة أو قانونية صرفة.

## الهيكل التنظيمي للبحث

ومن أجل تنفيذ مقتضيات البحث والدراسة وكافة التحليلات والتحقيقات فإننا نُقُسَم الرسالة إلى ثلاثة أبواب رئيسية، يتضمن كل باب مجموعة من الفصول وفقا لما يلى :

#### الياب الأول

يحتوى الباب الأول على أربعة فصول يسعى الفصل الأول إلى تأصيل مفهوم حقوق الانسان وتطوراتها التاريخية، كما يتضمن التعريف بأحداف البحث ومنهاجد وفروضه ومصادر المهلومات والمراجع التي سيستخدمها البحث والتحليل.

#### Purposes of the Research

١- دراسة صياغة مبادئ ميثاق خاص بحقوق الانسان على أساس ميادئ الدين الاسلامي في محاولة لإعداد مشروع يكن تقديم إلى هيئة الأمم المتحدة للموافقة عليه أسوة بموافقتها على مواثبق واتفاقيات حقوق الانسان المعبرة عن هوية الكتلتين الغربية والشرقية.

٢- تطبيق مبادئ حقوق الانسان في الاسلام على الحقوق المدنية في مجتمع المملكة العربية
 السعودية وذلك بهدف معرفة إلى أي مدى تطبق مبادئ حقوق الانسان الاسلامية في المجتمع
 السعودي. وماهي – النتائج سلبا أو ايجابا – التي ترتبت على هذا المدى من التطبيق.

٣- دراسة الرضع القانوني لعضوية الملكة العربية السعودية في هيئة الأمم المتحدة ووكالاتها
 الفرعية قبل وبعد اعتراف هذه المنظمات يحقوق الانسان الاسلامية.

#### أروس البحث Research Hypotheses

١- حقرق الانسان في الاسلام أشمل وأكمل من مواثيق واتفاقيات حقوق الانسان الصادرة من
 هيئة الأمم المتحدة التي تعتمد على القانون الوضعى الغربي.

٢- الملكة العربية السعودية من أكثر الدول تطبيقا لحقوق الانسان في الاسلام.

## منهج راطار البحث Research Approach and Framework

يقوم البحث على المنهج الرصفى المقارن Descriptive Comparative Approach من المنهج الرصفى المقارن المسلكة العربية السعودية الحديثة هي وحالة على طريقة دراسة الحالة الحديثة هي وحالة على الدراسة. وذلك في الفترة من ١٣٤٣ هـ - ١٩٢٤ م وهي الفترة التي بدأت مع بناية حكم مؤسس المملكة الملكة ال

وسوف تجمع المعلومات والبيانات من الوثائق الرسمية الصادرة من هيئة الأمم المتحدة ومنظمة المؤتمر الاسلامي وحكومة المملكة العربية السعودية ودور النشر في كل من المملكة العربية السعودية وجمهورية مصر العربية والولايات المتحدة الامريكية وغيرها. كما ستجمع المعلومات والبيانات من

الكتب العلمية والدوريات والنشرات والصحف والمجلات العربية والأجنبية والرسائل العلمية ما أمكن. وذلك بهدف رصد كافة المعلومات والتحقيقات التي تقود إلى الوصول إلى نتائج علمية قيمة.

#### حقوق الانسان في القانون الدولي

## Human Rights and International Low

أمًا الفصل الثانى من الباب الأول فسوف يدرس القانون الدولى لحقوق الانسان ودور الأمم المتحدة من هذه الحقوق وصولا إلى تشكيل لجنة حقوق الالسان في هيئة الأمم المتحدة. مع محاولة إبراز السمات الغربية والشرقية في اتفاقيات وبروتوكولات حقوق الانسان الصادرة من هيئة الأمم المتحدة.

#### حترق الانسان في الشريعة الاسلامية

## Human Rights and Shari'ia

وفى الفصل الثالث فسوف ندرس حقوق الانسان في الشريعة الاسلامية ودور منظمة المؤتر الاسلامي من حقوق الانسان وصولا إلى القرارات التي اتخذتها المنظمة فيما يتعلق بتطبيق هذه الحقوق ودور المنظمة في الترويج لحقوق الانسان بين الدول الاسلامية والدفاع عن هذه الحقوق في المحافل الدولية وفي أروقة ودهاليز المنظمات الدولية .

# حقرق الانسان في الشريعة الاسلامية والقرانين الرضعية الدولية Human Rights at Shari'ia and International Low

أمّا الفصل الرابع والأخير في الباب الأول فإنه سبكون مقارنة لحقوق الإنسان في الشريعة الاسلامية وحقوق الانسان في القوانين الوضعية. وهذف هذا الفصل هو التمهيد للباب الثاني الذي سيكون بمثابة دراسة وأسعة لحقوق الانسان في الممكلة العربية السعودية وهي الدولة التي تطبق مبادئ الشريعة الاسلامية رغم أنها تعيش في عصر تهيمن فيه القوانين الوضعية التي تصدر في إطار الحضارة الغربية المعاصرة.

## الياب الثاني

ويعتبر الباب الثانى هو الموضوع الرئيسى للرسالة وسوف يدرس حقوق الانسان وتطوراتها فى المملكة العربية السعودية من خلال مفهوم الشريعة الاسلامية ومفهوم القوانين الوضعية الغربية. وسوف يصمم هذا الباب في ثمانية فصول على النحو التالى:

الغصيل الأول : حقوق الطفل.

الغصيمل الثاني : حقوق المرأة.

الفصيل الثالث: حق التعليم.

الفصيل الرابع : حق العمل.

القصل الخامس: حق التملك.

الفصل السادس: حق الضمان والتكافل.

الفصل السابع: حق التعبير وحرية العقيدة.

الغصيل الشامن : حق الإرث.

ويذلك تكون حقوق الانسان في الملكة العربية السعودية هي المبدأن الذي نقيس فيه حقوق الانسان من منظررين، المنظور الاسلامي والمنظور الوضعي الغربي. ذلك بهدف معرفة مدى تطبيق هذه الحقوق بين أفراد المجتمع السعودي.

#### الياب الثالث

أمّا الباب المثالث والأخير فسوف نفرده للخلاصة والنتائج والتوصيات. وأملنا أن نتوصل إلى نتائج نصيغ من خلالها مبادئ ميثاق حقوق الانسان من خلال الشريعة الاسلامية بحيث تكون هذه الصياغة وثبقة ملائمة يمكن بها كسب موافقة الجمعية العمومية لهيئة الأمم المتحدة لكى تكون هذ الرثيقة جزءا من مواثيق ويروتوكولات حقوق الانسان المعترف بها من كافة دول العالم. حيث سيلغى هذا الاعتراف – بالضرورة – الموقف المعارض (التحفظات) الذي اتخذته المملكة على مواثبق حقوق الانسان الصادرة وفقا للقوانين الوضعية. كما نأمل أن نتوصل إلى نتائج مناسبة لقياس مدى تطبيق المملكة لحقوق الانسان المملكة لحقوق الانسان المنبئةة عن الشريعة الاسلامية وذلك من خلال دراسة فصول الباب الثانى وتأثير هذه التطبيقات على مجتمع المملكة العربية السعودية.

#### الشهج الوصفى

المنهج الوصفى يعتمد على دراسة الظاهرة كما توجد فى الواقع، ويهتم بوصفها وصفاً دقيقاً ويعبر عنها تعبيراً كيفياً أو تعبيراً كمياً. فالتعبير الكيفى يصف لنا الظاهرة ويوضح خصائصها، أما التعبير الكمى فيعطينا وصفاً رقمياً يوضح مقدار هذا الظاهرة أو حجمها ودرجات ارتباطها مع الظواهر المختلفة الأخرى. ولكن كلاهما مرتبط منذ نشأته بدراسة المشكلات المتعلقة بالمجالات الإنسانية ومازال هذا هو الأكثر استخداماً فى الدراسات الإنسانية حتى الآن.

يلجأ الباحث إلى استخدام هذا المنهج حين يكون على علم بأبعاد أو جوانب الظاهرة التي يريد دراستها نظراً لتوفر المعرفة بها من خلال بحوث استطلاعية أو وصفية سبق أن أجريت عن هذه الظاهرة، ولكنه يريد التوصل إلى معرفة دقيقة وتفصيلية عن عناصر الظاهرة موضوع البحث تفيد في تحقيق فهم أفضل لها أو في وضع سياسات أو إجراءات مستقبلية خاصة بها، فالبحوث الوصفية كرصد حالة أي شيء، سواء كان هذا الشيء وضعاً فيزيقيا أو خصائص مادية أو معنوية للأفراد أو الجماعات، أو نشاطاً انسانيا (العمل أو الدراسة مثلاً) أو مؤسسات (المصانع أو أبنية مثلاً) أو حتى أغاطا من التغاعل بين البشر (كالتنافس أو التعاون أو الصراع . . . .

أنه قد يتركز على وضع قائم في وقت معين أو يكون استمراريا لفترات طويلة أو يجرى على مرات متعددة. كما أنه قد يكون لخصائص ظاهرة أو سطحية وقد يكون متعمقاً. و ريا يكون لظاهرة واحدة أو لظاهرتين تتطلب المقارنة بينها. وقد يكون الهدف منه تقويم أوضاع الهدف من الوصف مجرد الرصد من أجل الفهم وقد يكون الهدف منه تقويم أوضاع قائمة أو قد يكون الأغراض عملية مباشرة مثل التعرف على أعداد المدمنين للمخدرات لتحديد عدد المؤسسات العلاجية اللازمة لهم. وتصنف البحوث الوصفية وفقاً لهدا الأهداف، أو وفقاً لما تركز عليه فيقال بحوث وصفية تشخيصية وبحوث تقويمية وبحوث عمليه. كما تصنف إلى بحوث وصفية آنية أو تتبعية أو مقارنة، وإلى بحوث مسحية ودراسة للحالة.

ويعتبر المنهج الوصفى أكثر المناهج السائدة في البحوث التي تعنى بدراسة مشاكل العلوم الانسانية، وذلك لقابليته على التفاعل مع بقية المناهج الأخرى من أجل الوصول إلى نتائج جيدة في هذه المجالات العلمية الهامة.

ويعتبر منهج المقارنة من اكثر المناهج قدرة على التفاعل مع المنهج الوصفى ذلك لأنه ينطلق من الجذور الطبيعية للنفس البشرية . . لأن عنصر المقارنة في الانسان خصيصة ذاتيه تهيمن على تصرفاته العادية وقراراته الرسمية.

فالانسان على سليقته يسأل قريب أو صديق فى بلد آخر عن الجو . . ثم يرد عليه قائلا ولكن الجو عندنا . . وهكذا . أو يقول أحدهم بأن مدينة جدة أجمل من مدينة الرياض . . أو مدينة الرياض أجمل من مدينة جدة ، أو صديق يسأل زميله فى أمريكا كيف تتم عملية إجراءات بيع وشراء العقارات فى أمريكا . . أى هل تتبع نفس الخطوات فى عملية افراغ الصكوك . . أم تختلف عن الاجراءات المتبعة فى بيع وشراء العقارات فى السعودية . .

هذه كلها مقارنات عفوية بارسها الانسان فى حياته العادية دون تفكير. ولكن بالنسبة لبعض القرارات فإن المقارنة لا تحتاج إلى تفكير عفوى وإغا تحتاج إلى دراسة كاملة . . حتى بالنسبة لقرارات الشراء الشخصية، فالغرد الرشيد لا يتخذ قراراً بشراء سلعة معينة إلا بعد مقارنة أسعار سلع مشابهة أو مماثلة . . ومثل هذه المقارنات نشاهدها ونلمسها في تصرفاتنا اليومية . .

ما سبق يمكننا القول بأن مفهوم المنهج المقارن ينطلق من المفهوم القائل بأن «العد» يجب أن يبدأ من «اثنين» ولا يبدأ من «واحد» . . أى إننا إذا أردنا أن نتخذ قراراً فى شئ معين لا بد من أن نتبع أسلوب المقارنة حتى يكون قرارنا رشيدا . . فمثلا إذا أراد رئيس الوحدة الادارية أن يطبق أحد أساليب الكمييوتر فى إدارته . . فعليه أن يقارن بين الاسلوبين المطروحين أمامه ليعرف أيهما أجدى لزيادة الكفاءة الادارية.

وما يصدق على القرارات الادارية يصدق على المنظمات الادارية . . فمن أجل أن نعرف مزايا وعيوب النظام الادارى في الكويت . . يجدر بنا أن نقارنه بالنظام الادارى في السعودية.

وتعد الدراسات المقارنة من المتطلبات المرغوبة على نطاق واسع في الرسائل العلمية وبالذات لدرجة الدكتوراه، حيث يشترط أن تكتنف القضايا الخاصة بهذه الدرجة بعض الاشكاليات الكبيرة.

فمثلا فى مرحلة من مراحل النزاع فى أزمة الخليج كان العراق يشترط كى يخرج من الكويت أن تتعهد الحكومة الكويتية بتطبيق الديمقراطية والمشاركة السياسية. وطبعا يعرف الجميع بأن الأولى بتطبيق المشاركة السياسية هو الحكم الدكتاتورى العراقى وليس النظام الديمقراطى البرلمانى الكويتى.

لمعالجة هذه القضية يكن أن تطرح في دراسة مقارنة يكون عنوانها هكذا:

المشاركة السياسية

الكويت والعراق

دراسة تحليلية مقارنة

ويجب أن تقودنا هذه الدراسة في نهايتها إلى معرفة من من الدولتين تطبق نظام المشاركة الديقراطية ومن منهما يطبق نظاماً دكتاتوريا لا مشاركة سياسية فيد.

## ويعتبر البحث التالي غوذجا مناسبا لتطبيق المنهج الوصغي :

# مشروع بحث علمى تطبيقا ُللمنھج الوصفى

#### Introduction limit

بعد نهاية الخرب العالمية الثانية . . نزعت كثير من الدول النامية إلى تطوير هياكلها السياسية حتى تحقق مزيدا من التطورات الاقتصادية والاجتماعية والثقافية.

ولقد اجتمعت هذه الدول على عامل مشترك واحد . . ألا وهو العمل على تطبيق الديقراطية في اجهزتها السياسية. ولكن الكثير من النقاد السياسيين يقولون بأن كثيرا من الدول النامية تزعم بأنها تطبق الديقراطية ولكن لا تطبقها ، بحيث يكننا القول بأن لهذه الدول مظاهر ديمقراطية وليس نظاما ديمقراطيا كاملا كما هو في دول الكتلة الغربية.

ولكن الكثير من زعماء هذه الدول يردون على هذه الانتقادات ويقولون بأن النقاد السياسيين يقيمون الأنظمة السياسية في الدول النامية من منظور نظريات الديقراطية الغربية التي يصمب تطبيقها في بلادهم النامية.

لللك قإن تقبيم محاولات الدول النامية في بناء نظام ديقراطي سياسي تتطلب بالضرورة تعديل تلك النظريات الغربية حتى تتلام مع ظروف circumstances وتجارب experiences الدول مكان البحث. انه من غير المقبول علميا تقييم جهود دولة ما من خلال تجارب دولة أخرى.

## مشكلة البعث Problem of the Research

ان اعتبارات الظروف والتجارب والتقاليد لبلد ما .. قد التسمح وتعوق امكانية تحليل التطورات السياسية من خلال نظرية معينة.

لذلك فإن إدخال بعض التعديلات على النظرية يعتبر ضرورة ملحة حتى يمكن استخدام النظرية بنجاح في وصف وتفسير التطورات السياسية محل الدراسة.

وهذا ما سنقوم به حينما نتناول إحدى نظريات التطورات السياسية في تحليل هذه الدراسة.

## الغرض من البحث Purpose of the Research

ان هدف البحث هو تحديد المدى الذى يمكن به تحليل التطورات السياسية فى الدول النامية وشرحها بدقة من خلال إحدى نظريات التطورات السياسية المعروفة فى الفكر الغربى. ولقد اخترنا دولتين هما المملكة العربية السعودية وايوان ليكونا موضوع البحث وسوف نستخدم المنهج المقارن فى تحليل التطورات السياسية فى البلدين المذكورين. كما أن الدراسة ستكون فى قترة زمنية متخمة بالأحداث والتطورات تبدأ بنهاية الحرب العالمية الثانية فى عام ١٩٤٥ وحتى عام ١٩٨٦.

لاشك بأن السعودية وإيران - كدولتان اسلاميتان - تشكلان تحديا لامكانية صياغة نظرية سياسية لشرح عمليات التطورات السياسية في مجتمعات يختلف فيها مفهوم الديمقراطية عن المفهوم السائد في النظريات السياسية الغربية. كلاهما دولتان مسلمتان ولكن مع ذلك فإن السنيين في السائد في النظريات السياسية الغربية. كلاهما دولتان مسلمتان ولكن مع ذلك فإن السنيين في السعودية والشيعيين في ايران كثيرا ما ينظرون - من زوايا مختلفة - إلى نظام الحكم ونظم المجتمع. يضاف إلى ذلك فإنه على الرغم من أن السعودية وايران تأخلان نظام حكم الفرد -Monar المجتمع. يضاف إلى ذلك فإنه على الرغم من أن السعودية قاما، ان كل دولة منهما غنية بمواردها البترولية ولكن مع ذلك فإن الأنشطة الاقتصادية في كلبهما تختلف عن الأخرى.

لذلك فإن تحليل ومقارنة عمليات النطورات السياسية في السعودية وإيران يعتبران تحديا صارخا لامكانية بناء نظرية في التطورات السياسية.

## سؤال البعث Research Question

إن السؤال الذي ينطوى عليه هذا البحث والذي يضم كافة التحليلات والشروح نصوغه على النحر التالى :

إلى أى حد يمكن لإحدى نظرمات التطورات السياسية أن تسهم في فهم عمليات التطورات السياسية في السعودية وفي أيران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية ؟

## قروض البحث Research Hypotheses

لكى نستطيع أن تجيب على سؤال البحث فإننا سنختبر الفروض التالية :

- يفترض بأن عمليات التطورات السياسية في السعودية وإيران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية The Crisis of Political Development بصورة عامة - تشوام مع نظرية الازمات Theory
- ٢- يفترض أن الاستقرار النسبى الذى تتميز به عمليات التطورات السياسية في السعودية منذ
   الحرب العالمية الثانية كان نتيجة ل:
  - ١- شرعية الحكومة التي تعتمد على علاقتها الطبية مع رجال الدين.
- إ- ادراك الاهمية النسبية في توزيع العدالة وكذلك الاهمية النسبية في توزيع الموارد
   على الاغلبية في السعودية وبفعالية ملموسة.
- ٣- يفترض أن عدم الاستقرار النسبى الذي تتميز به عمليات التطورات السياسية في ايران منذ
   الحرب العالمية الثانية كان نتيجة ل:
  - ١- تدخل القوى الأجنبية في عمليات التطورات السياسية في إيران.
    - ٧- فشل الشاء محمد رضا في بناء الشرعية لحكومته.
- ٣- أدراك الاهمية النسبية في توزيع العدالة وكذلك الاهمية النسبية في توزيع الموارد
   على الاغلبية في أيران ولكن بفعالية غير ملموسة.

#### منهج البحث Research Framework

ان منهج البحث يستهدف دراسة وتحليسل عمليات التطورات السباسية في المملكة العربية السعودية وايران منذ منتصف عام ١٩٤٥ م وحتى عام ١٩٨٦ م. وبالرغم من ان هناك عددا كبيرا من النساذج Models في العديسد مسن تظريسات التسطورات السياسية .. إلا أننا سوف نستخدم نظرية الأزمات لإختبار فروض البحث ذلك لأن نظرية الأزمات يمكن أن توظف في بحثنا هذا بشكل أفضل من النظريات الأخرى.

ولعل أسبباب اختببارنا لنظرية الأزمات عن غيرها من النظريات السباسية الأخرى هو قدرتها على المزج بين التحليل الرأسي Cross - sectional والتحليل الافقى Cross - temporal ولناسك فإن اختبارنا لهذه النظرية دون سواها إنما يعانى من أن هذه النظرية تزودنا بأسس تقييم

عمليات التطورات السياسية من القاعدة وإلى القمة . .وكذلك تحليل العمليات السياسية عبر تقاطعات الأحداث السياسية طولا وعرضا ويتأتى هذا من خلال المكونات الرأسية لنظرية Participations ، الشرعية Legitimacy المشاركة Penetration ، التوفي Penetration .

ركذلك المكبرنات الأنقبية للنظرية والمثلة في المساواة Liquality. النعدرة Capacity الاختلاف Differentiation الاختلاف

ان اختبارنا لهذه النظرية إنما يقوم على أساس النتائج التي استخلصناها من خلال قراءاتنا المتعلقة بالتطورات السياسية وكذلك مراجعتنا وقراءتنا لعدد من النماذج والأشكال Models التي تناولت دراسة وتحليل التطورات السياسية. وسوف نقوم باستعراض موجز لأهم نظريات التطورات السياسية في الفصل الثاني من هذه الرسالة.

## شروط قبول القروش

Criteria for Acceptance of Hypotheses

ان قبول الفروض مرهون بتحليل ودراسة العناصر الآتية :

ارلا الفرض الأول :

نى إطار أزمة الهوية Identity تدرس الاستقرار النسبى في عمليات التطورات السياسية في السعودية وأيران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية من خلال درجة فعاليتها في كل من :

١- تسييس الهوية الوطنية.

٢- ناتج المجتمع وانصهاره الاداري.

٣- رعاية التأقلم الفردي.

4- تطور المسالح الخاصة في اطار الهوية الرطنية.

وفى اطار ازمة الشرعية Legitimacy Crisis ندرس الاستقرار النسبي في السعودية وإيران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية من خلال فه البتها في كل من : ١- تطور مايسمي بالشرعية النفسية نحو الحكومة.

٢- تعريف وتنفيذ الاهداف الوطنية.

وفي اطار ازمة المشاركة Participation Crisis ندرس الاستقرار النسبي في السعودية وإيران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية من خلال درجة فعاليتها في كل من :

١- تطور وسائل اتصال المواطنين بالمستويات العليا في الحكومة.

٢- تطور فاعلية أنظمة المعلومات.

وفي إطار أزمة التوزيع Distribution Crisis ندرس الاستقرار النسبي في السعودية وأيران منذ نهاية المرب العالمية الثانية من خلال درجة فعاليتها في كل من :

١- مستوى توزيع الرفاهية في المجتمع.

٢- تطور قاعدة الموارد الوطنية.

٣- تطور نظام التعليم.

٤- رعاية تراكمات رأس المال في المجتمع.

٥-- جهود توزيع رأس المال بعدالة.

٦- جهود تعقيق العدالة في اعادة توزيع الدخل القومي.

٧- جهود تعقيق العدالة في المجتمع،

٨- تطور الحوافز لجهود الأفراد.

وفي اطار ازمة التوغل Penetration Crisis ندرس الاستقرار النسبي في السعودية وايران منذ نهاية المرب العالمية الثانية من خلال درجة فعاليتها في كل من :

١- المساواة في الالتزامات والواجبات في المجتمع.

٢- تكنيك وتطور قوانين الأنظمة السياسية.

٣-- تطور التخصص.

2- تنسيق الأنشطة السياسية.

#### ثانيا الفرض الثاني:

ان هناك سببين هامين يشكلان أهم خصائص استقرار عمليات التطورات السياسية في السعودية منذ نهاية الحرب العالمية الثانية وهما :

١- بناء الشرعية السياسية للحكومة السعودية.

٧- فعالية وعدالة المرارد المادية.

#### ثالثا الفرض الثالث:

ان خصائص عدم الاستقرار في عمليات التطورات السياسية في ايران منذ نهاية الحرب العالمة الثانية كانت بسبب :

١- تدخل القوى الأجنبية في عمليات السياسة الإيرانية.

٧- فشل حكومة الشاه محمد رضا في بناء الشرعية السياسية.

٣- فشل حكومة الشاه محمد رضا في تقديم فعالية وعدالة توزيع المرارد.

أن الفصل الثاني سيتناول بالتفصيل نظرية التطور السياسي وسوف تعتمد على القواعد النظرية للدراسة.

كما أن الغصل الثالث والرابع سوف يختبران اختلافات وتناقضات التطورات السياسية في السعودية وإيران منذ نهاية الحرب العالمية الثانية في عام ١٩٤٥ م وحتى عام ١٩٨٦ م.

الفصل الاخبر يتضمن الخلاصة التي سنستخلصها من البحث.

## منهج السح

يعتبر المسح واحدا من المناهج الأساسية في البحوث الوصفية، حيث يهتم بدراسة الظروف الاجتماعية والسياسية والاقتصادية وغيرها في مجتمع معين . . بقصد تجميع المقائق واستخلاص النتائج اللازمة لحل مشاكل هذا المجتمع . .

ويحقق المسح بطبيعته اكتشاف علاقات جيدة بين مختلف الظواهر في المجتمع محل البحث التي قد لايستطيع الباحث الوصول إليها بدون تطبيق مبادئ منهج المسع.

وهناك أنواع مختلفة من المسح كالمسح الاجتماعى الذى يبحث فى السلوكيات الاجتماعية للمجتمعات المختلفة، ومسح السوق الذى يرمى إلى محاولة قياس رد فعل أفراد المجتمع تجاه المنتجات الاستهلاكية، والمسح التعليمي الذى يبحث فى الفروق الفردية بين الطلاب الذكور والاناث كما يبحث فى الكثير من القضايا التعليمية، ومسح الرأى العام الذى يبحث فى اتجاهات الرأى العام تجاه كافة القضايا الاقتصادية والسياسية كموقف العرب أو الخليجيين تجاه القرارات التى اتخذتها حكوماتهم نحو العدوان العراقي على الكويت . . . الخ

ررغم أن هناك صعوبات تعترض مناهج البحث في العلوم الانسانية . . إلا أن مناهج المسح أسهمت بشكل كبير في تضييق الفجرة بين مناهج البحث في العلوم الانسانية ومناهج البحث في العلوم الطبيعية، أي أننا عكننا القول بأن التقدم في العلوم الاجتماعية في العقدين الأخيرين أحرز تقدما جيدا في مجال قياس الظواهر بغية الرغبة في التوصل إلى قوانين عامة شأنها شأن العلوم الطبيعية. ولقد توسع علماء العلوم الانسانية في استخدام علم الاحصاء وعلم الرياضيات في دراسة العلاقات بين المتغيرات . . وذلك عن طريق دراسة المتخالفات Variances ودراسة الارتباط بين المتغيرات . . وكذلك دراسة المقاييس الاحصائية والوصول إلى تعميمات ومبادئ يمكن إثباتها علمياً. (١) وسوف نشرح هذه المقاييس الاحصائية تعميمات ومبادئ يمكن إثباتها علمياً. (١) وسوف نشرح هذه المقاييس الاحصائية

١- د. امين ساعاتي، الادارة العامة في الممكلة العربية السعودية (جنة : دار الشروق، ١٣٠٧ هـ - ١٩٨٧ م)، ص ٥٢.

والرياضية بإيجاز شديد في الصفحات القليلة القادمة.

أى ان منهج المسح يقوم أساساً على أساليب رياضية واحصائية مركزة من أجل جمع المعلومات والبيانات، ثم تحليلها واستخلاص نتائجها. فمثلا إذا أردنا ان نقيس اتجاهات الرأى العام السعودي تجاه قرار مواجهة العدوان العراقي على الكويت بالقوة المسلحة، فإننا لانستطيع أن نجرى مقابلات مع كل مواطن سعودي. هنا لامفر من استخدام الاستبيان والعينات، وربا المتوسطات .. الغ، من أجل الوصول إلى قياس اتجاهات الرأى العام نحو قرارات حكومته ..

#### الاستبيان:

إن الاستبيان وسيلة من وسائل الحصول على المعلومات . . وهو تصميم فنى لمجموعة من الأسئلة تحتوى على أبرز نقاط موضوع البحث . . بحيث تقدم إلى عينة عشوائية Random Sample من المجتمع للإجابة عليها . . ويجب أن تكون العينة ممثلة لكافة الطبقات أو الطبقة التي يراد بحثها والقاعدة يجب أن تكون لكل عينة في «المجتمع» فرصة الاختيار . . دون أن يكون هناك تعيير أو تواطؤ Baias لشخص دون الآخر . . أو لطبقة دون الأخرى وبقدر ماتكبر العينة بقدر ما تقترب من المجتمع المقيقي Pubulation اللهقيقي Pubulation الذي قثله وهذا يؤدي إلى الوصول إلى تعميمات جيدة.

## أنراع الأسئلة :

إن طبيعة البحث والهدف منه تحدد نوع الأسئلة التي يجب أن تطرح على المسئولين (\*) فأحيانا يستخدم الباحث نوعا معينا من الأسئلة، وفي أحايين كثيرة يستخدم بعض أو كل الأنواع. وسوف ندر م الآن أربعة أنواع من الأسئلة المتداولة بكثرة في مجالات الحصول على المعلومات وهي :

١- أسئلة للحصول على حتائق Fact Questions

وهذا النوع يغلب في البحث المقارني . . كالبحث الذي يستهدف معرفة درجة

<sup>\*</sup> نستخدم كلمة «المسئولين» أو «المسئول» بعنى الأشغاص أو الشخص Interviewce الذي توجه اليه اسئلة الاستبيان.

الاختبارات بين البنين والبنات . . أو المقارنة بين إنتاجية الموظف أو الموظفة على وظيفة من الوظائف.

٧- أسئلة عن الرأى والموقف Opinion and Attitud Question

وهذه الأسئلة تتعلق بالمشاعر والأفكار والقيم وتستهدف معرفة رأى المسئول في شخص معين أو مشكلة معينة . . كالسؤال عن رأى المسئول في رئيس بلدية جدة. أو ما هي أهم الوظائف التي يجب أن تضطلع بها بلدية جدة.

٣- أسئلة للحصول على معلومات Information Questions

إن معرفة الناس عن أى موضوع معين إنما ترتبط بموقفهم من هذا الموضوع. فمثلا ماذا قال مدير الشئون الاجتماعية عن الزيادة في عدد المتسولين في شهر رمضان ٢

المئلة تتعلق بالسلوكيات Behavior Questions

إن الناس عموما يرون أنفسهم كما يتمنون في علاقتهم مع الآخرين، فالإنسان يتصرف رغبة في الحصول على رضا الآخرين . . حتى لايعاب سلوكه وهو أيضا يتصرف رغبة في الحصول على إطراء الناس وهذا النوع من الأسئلة عكن أن يأتي في شكل ما هو رأيك في الأخلاقيات كوسيلة من وسائل تقييم الأفراد ؟!

ومع أن هذه الأسئلة . . هى أسئلة مباشرة تشبه أسئلة الصحفيين . . إلا أن بناء الأسئلة وصياغتها في البحث العلمي . . تأخذ أشكالا شتى بحبث قكن السائل من الغوص في أعماق المسئول للحصول على أدق المعلومات، وهو ما سوف نناقشه في بناء أو تصميم الأسئلة.

## بناء الأسئلة :

تصاغ الأسئلة من خلال نوعين رئيسيين :

١- الأسئلة الفترحة أو الشاملة Unstructured or open-end

وهذا النوع يتميز بأنه يساعد المسئول على التعبير بحرية وإسهاب وفي الوقت نفسه يجعل التقارير مليئة بالإحصاءات والأرقام المفيدة، ويفيد كذلك في موضوع ضيق المعارف قليل المعلومات، أو حينما نكون بصدد اختبارات أولية يعقبها إعداد للنوع

الثاني Close-end من بناء الأسئلة ومن أمثلة هذا النوع : في رأيك، ما هي أهم المشاكل التي تواجد مدينة جدة اليوم !

(الشكلة)

هل هناك مشاكل هامة أخرى ؟

(الشكلة)

هل هناك مشاكل تترتب على هذه المشكلة ؟

رإذا كانت لهذا النوع من الأسئلة . . الأسئلة المفتوحة أو الشاملة Open-end مزايا، فإن لها عيوبا كثيرة منها :

إن هذا النوع من الأسئلة لايعد إعدادا فنيا جيدا وبالتالى لا يكن الباحث من الحصول على معلومات دقيقة، إن السؤال المفتوح عادة ما يفحم المسئول ويجعله عرضة للابتذال والإطالة الجوفاء. إن طبيعة الأسئلة المفتوحة تعتمد على «لماذا ؟ Why» دون أن قكن السائل من الغوص في أعماق التجارب الإنسانية للمسئول.

Y- الأسئلة المثلة المث

ويعتمد هذا النوع من الأسئلة على تصميم فنى محدد بكلمات تستهدف الحصول على معلومات دقيقة تغطى مختلف النقاط.

وهذا النوع من الأسئلة يساعد الأشخاص القادرين والراغبين في الإجابات المستوفاة، كما إن استخدام الرموز والإشارات (نعم أو لا) تساعد المسئولين على الإجابة دون عناء ومشقة، ومن أمثلة هذا النوع:

دكتور خالد عبد الغنى كأمين لمدينة جدة (رئيس لبلدية جدة) هل تعتقد بأنه :

۱-.... متاز ۲-.... متاز ۳-... متاز ۳-... متاز ۳-... مید ۳-... أقل من جید ۲-... ضعیف ۳-... غیر ذلك. ۵-.. غیر ذلك.

عل تعتقد بأن مشكلة النظافة :

مشكلة كبيرة.

ليست كبيرة جداً.

ليست مشكلة على الإطلاق.

وإذا كانت للأسئلة المقفله مزايا فلها عيوب أيضا منها:

إن هذا النوع من الأسئلة لايتيح للمسئول مجالا للتفصيل . . لاسيما بالنسبة للموضوعات التى تحتاج إلى إسهاب، إن الاختصار الشديد في الإجابات قد يؤدى إلى عدم فهم موقف المسئول . . وإلى جانب الأسئلة التي تعتمد على اختيار بديل من عدة بدائل - فهناك نوع آخر من الأسئلة المقفلة وهي :

أسئلة تعتمد إجابتها على نعم / لا، جيد / سيء، صح / خطأ.

والباحث يجب أن لايربط نفسه بنوع معين من الأسئلة .. إذ أن الارتباط بنوع الأسئلة مرهون بالمعلومات التي ينشدها الباحث من أجل تغطية مطالب البحث .. فنوع المعلومات المطلوبة للبحث هي التي تربط الباحث بنوع الأسئلة التي يطرحها على المسئولين. والمعلومات الناقصة .. هي إجابة على أسئلة ناقصة، والمعلومات المغلوطة تفيد بحثاً ناقصاً ومغلوطاً، ولذلك فلو أخذنا الفرض القائل : «بأن النخبة Elite في الدول النامية تصرف أموالها على التعليم لاستخدام التعليم كوسيلة للحصول على السلطة». فإن الأسئلة يجب أن تستهدف معرفة أسرار توجهات النخبة تحر التعليم. وهذا لن يتأتي إلا عن طريق تصميم أسئلة ذكية تجتر الحقيقة من أعماق النخبة.

. فمثلا عند التعرض لتحليل مثل هذا الفرض فإن الاسئلة المناسبة تأخذ الشكل التالى:

١- ماهي أهمية التعليم بالنسبة للإنسان السعودي ؟

٢- التعليم في المملكة من أجل:

١- السلطة.

- ٢- البرستيج (الترف والمفاخرة)
  - ٣- الخوف من المستقبل.
    - ٤- المنفعة الفردية.
  - ٥- المشاركة في التنمية.
- ٣- العلاقة بين التعليم والسلطة علاقة طردية :
- \* أوافق جدا \* أوافق \* إلى حد ما \* لا أوافق \* لا أوافق جدا.
  - ٤- يجب على المتعلم أن يؤثر في عملية صنع القرار:
- \* أوافق جدا \* أوافق \* إلى حد ما \* لا أوافق \* لا أوافق جدا.
  - ٥- التعليم في المملكة:
  - ١-- يقوى دور الفرد في المجتمع.
  - ٢- يضعف دور الفرد في المجتمع.
  - ٣- لايؤثر على دور القرد في المجتمع.
    - ٦- التعليم من أجل:
    - ١- تركيز السلطة.
    - ٢- توزيع السلطة.
    - ٣- توضيح خطوط السلطة.
      - ٧- البحث عن السلطة:
        - \* يحمى الإنسان.
          - \* يهدد الإنسان.
  - \* لايؤثر على دور الإنسان في المجتمع.
    - ٨- سياسة التعليم في المملكة :

- \* جيدة جدأ
  - \* جيدة
- \* إلى حد ما
  - \* ضعيفة
  - \* ¥ أعلم

٩- تأثير القطاع الخاص في رسم السياسة العامة للدولة :

- ١-- فعال جدا
  - ٢- فعال
- ٣- قليل الفعالية
- ٤- عديم الفمالية
- ١٠- تأثير القطاع الخاص في عملية صنع القرار:
  - **١- فعال جدا**-
    - ٢- نعال
  - ٣- تليل الفعالية
  - ٤- عديم الغيالية

## الحليل المعلومات :

بعد تصميم الأسئلة وتوزيع الاستبيان على المسئولين ثم تجميعه من المسئولين . . تبدأ عملية تحليل المعلومات . . ومن ثم دراسة هذه المعلومات دراسة علمية . . والمعنى بالدراسة العلمية . . هو دراسة العلاقات بين المتغيرات، فحتى نقبل أو نرفض الفرض السابق، فإنه يجدر بنا أن نحلل الفرض من خلال استنباط المزيد من المتغيرات ودراسة العلاقات بين هذه المتغيرات . . ومقدار قربها أو بعدها عن بعضها البعض . .

فمثلا يفترض الفرض بأن النخبة في الدول النامية تصرف أموالا طائلة على التعليم

## بغية الحصول على السلطة.

إن هذا الفرض يفرز مجموعة أخرى من الفروض منها على سبيل المثال : ما هو معدل ما تصرفه النخبة على التعليم بالقياس مع ما تصرفه غير النخبة على التعليم، ماهو معدل ماتصرفه النخبة على التعليم من مجموع دخلها مقارنة مع منا تصرفه غير النخبة على التعليم من مجموع دخلها، ما معدل ماتصرفه النخبة على التعليم مقارنة بما تصرفه المخومة على التعليم بغية بما تصرفه المنخبة أموالها على التعليم بغية المصول على مزيد من السلطة أم بغية المفاخرة «والبرستيج» أم بهدف المساهمة في بناء الوطن أم بهدف حماية نفسها من المستقبل ؟ ؟ وغير ذلك من الفروض التي يجدر بالباحث طرحها ودراستها.

## مشروع بمنف علمى تطبيقاً لنعج السج

ويعتبر المسح الذى أجرته مجلة النيوزويك الامريكية في سنوات ثلاث غوذجاً مناسباً لتطبيق نوع من انواع منهج المسح، الذى صمم خصيصاً لقياس تطور اتجاهات الرأى العام الأمريكي تجاه القضية الفلسطينية.

#### استطلاعات مجلة النيرزويك

برغم أن نفوذ البهود في أمريكا عند إلى وسائل الاعلام بشكل عميق . . إلا أن النفوذ البهودي عبر هذه المرة عن تشويه استطلاعات الرأى التي اجرتها مجلة النبوزويك الأمريكية عن الصراع العربي - الاسرائيلي على امتداد خمس سنوات.

وعلى مدى هذه السنوات الخمس . . ترسم هذه الاستبيانات صورا واضحة لتطور رأى الشارع الأمريكي في الصراع العربي - الاسرائيلي بشكل عام والقضية الفلسطينية بشكل خاص . .

وتشير هذه الاستطلاعات على أن الرأى العام الأمريكي كان مفتوناً باسرائيل بسبب حملاتها التعتيمية . . ثم أخلت الفتنة اليهودية تنقشع شيئا فشبثا وتكشف عن عدائها للانسائية وللسلام العالمي . . لاسيما بعد غزو إسرائيل للبنان في يونية ١٩٨٧ . . حيث بدأ الفرد الأمريكي يرى إسرائيل بعينيه المجردتين، ويسحب تأييداته السابقة العمياء لاسرائيل ويحسن بها موقفه تجاه القضية العربية . . وهذا مانلاحظه من خلال ثلاثة استطلاعات أجرتها المجلة الأمريكية المذكورة مع عينات من الشعب الأمريكي وهي على النحو التالى :

(1)

مجلة نيوزويك Newsweek العدد ٣ أغسطس ١٩٨١

س: هل إسرائيل محقة أم غير محقة في ضرب الفلسطينيين في لبنان بحجة أنها قنع ضربات الصواريخ الفلسطينية حتى ولو أدى ذلك إلى وقوع ضحايا كثيرين من المدنيين ؟

محقة غير محقة الابعرفون ٣١٪ - ٥٪ ١٩٪

س : هل واجب الرئيس رونالد ريجن أن يأمر باستئناف شمن مقاتلات F-16 إلى اسرائيل ١

نمم لا لايعرفون ۳۰٪ ۲۹٪ ۹٪

س : هل تعتقد بأنه يجب على أمريكا أن تضغط على إسرائيل من أجل أن تلين موقفها للوصول إلى السلام ؟

يمرقون	لايجب لا	چپ	
۲۱۰	1/44	%.0Y	يولية ١٩٨١
XIX	. Xox	XY7	قبرایر ۱۹۷۸

س: كيف تستطيع أن تحكم على الجهود التي كان يبذلها مناهم بيجن للوصول إلى السلام في الشرق الأوسط ؟

لايعرفون	ضعيف	معتدل	جيد	معاز	
%\ <b>r</b>	XYA	% <b>4</b> .	%Y0	7.6	يولية ١٩٨١
7.18	XII	7.40	7,40	7,3	قیرایر ۱۹۷۸

س : مقارنة مع عام مضى هل أنت متعاطف أو أقل تعاطفاً مع الموقف الاسرائيلي ؟

أكثر تعاطفا تفس الشيء أقل تعاطفاً الايعرفون ٢٢٪ ٢١٪ ٢٦٪ ٢٢٪

س: هل تعتقد بأن الولايات المتحدة يجب. . أو لا يجب أن تؤيد قيام دولة مستقلة للناسطينيين ؟

لايمرفون	لايجب أن تؤيد	يجب أن تؤيد'	
% <b>7</b> 0	1/.66	// ٣١	يولية ١٩٨١
<b>Χ.τ.</b>	/. <b>rv</b>	% <b>**</b> *	ابریل ۱۹۸۰

به ولقد أشارت المجلة بأنها عملت هذا الاستقصاء على عينة من المجتمع الأمريكي قرامها ٥٥١ عن لهم إلمام بشاكل الشرق الأوسط . . وأنها حددت ± ٥٪ هامشا للخطأ.

جه سجل الاستقصاء بأن ٠٠٪ من الأمريكان لايؤيدون قيام اسرائيل بضرب الفلسطينيين في البنان بحجة منع ضربات الصواريخ الفلسطينية.

به في البحث الذي أجرته المجلة في فيراير ١٩٧٨ أيد ٣٦٪ من الأمريكان بأن تمارس الحكومة الأمريكية مزيدا من الضغوط على إسرائيل كي تلين موقفها تجاه قبول مساعى السلام . . ولكن هذه النسبة ارتفعت إلى ٥٧٪ في استقصاء يولية ١٩٨١.

\*\* ولقد سجل البحث أيضا تطورا ملحوظا تجاه مناحم بيجن كرجل قَوَّض مساعى السلام في الشرق الأوسط . . ففي فبراير ١٩٧٨ قال ٢٪ يأن بيجن يستحق درجة ممتاز على جهوده في عملية السلام، و ٣٥٪ قالوا بأنه يستحق أن ينال درجة جيد، و ٣٥٪ قالوا بأنه معتدل . . ولكن ١١٪ قالوا بأنه ضعيف، و ١٣٪ لم يحدوا موقفهم.

وقى استقصاء يوليه ١٩٨١ تناقصت جميع النسب حيث سجل ٤٪ ممتاز، و٢٥٪ جيد و ٣٠٪ معتدل و٢٨٪ ضعيف، وظلت نسب الذين لم يحددوا موقفهم كما هي عند نسبة ١٣٪.

هم أما الذين أعربوا عن تعاطفهم مع اسرائيل فلم يتجاوزوا نسبة ٢٧٪ .. في وقت فإن الذين أعربوا عن أنهم أقل تعاطفاً مع إسرائيل قد يلفوا الـ ٣٦٪.

\*\* بسبب سبطرة الصهيونية العالمية على الاعلام الأمريكى .. فإنها قد مارست سياسة تعتيم المقائق طوأل نحو ثلاثة عقود .. ولقد أفرزت هذه السياسة ارتفاع نسبة الذين لم يحددوا موقفهم تجاه قيام دولة مستقلة للفلسطينيين ..

ولكن مع هذا فإن هناك تطورا ملموسا في نسبة الذين يؤيدون انشاء هذه الدولة .. فلقد أشار

البحث إلى أنه في ابريل ١٩٨٠ أوضع ٣٠٪ ممن سئلوا عن موقفهم من إنشاء دولة مستثلاً للفلسطينيين بأنهم لايستطيعون تحديد موقفهم .. في وقت فإن استقصاء يوليه ١٩٨١ أوضع بأن هذه النسبة قد تناقصت إلى ٢٥٪.

معنى ذلك فإن الشعب الأمريكي يحتاج إلى مزيد من المعلومات من الجانب الآخر لكي يستطيع تقيمهم الموقف وبالتالي تحديد موقفه .. وهلا الجانب هو الجانب العربي ..

(۲) مجلة نيرزويك Newsweek العدد ۱۹ أغسطس ۱۹۸۲

س : مقارنة مع عام معنى .. هل أنت أكثر أو أقل تعاطفاً مع الموقف الاسرائيلي ١١

	أغسطس	يوليد	قبرأير
	1484	1481	1444
أكثر	. NAA	<b>%</b> ¥4	N.A.A.
! أقل	1.61	% <b>*Y</b>	% <b>4.</b> €
نغس الشئ	%/a	<b>%\</b> %	Z14
لايعرفون	XIX	Z13	% <b>Y</b> •

س : مقارنة مع عام مضى . . هل أنت أكثر أو أقل تعاطفاً مع الموقف الفلسطيني؟

	أغسطس ١٩٨٢	يرليد ۹۸۱.
أكثر	XXY	XAA
أتن	7.6.	% <b>٣٦</b>
نغس الشيء	<b>%\</b> %	X <b>.4.</b> 1
لايعرفون	X16	7 <b>Y</b> 1

س : يناضل الفلسطينيون منذ سنوات طويلة من أجل وطن قومي لهم.

الاسرائيليون يقولون بأن وطنا قوميا للفلسطينيين يهدد أمنهم. هل يجب على أمريكا تأييد إنشاء وطن قومي للفلسطينيين أم لا ؟

	اغسطس ۱۹۸۲	يوليد ۱۹۸۱	ابریل ۱۹۸۰
ثعم	% <b>*V</b>	% <b>*</b> 1	% <b>**</b> *
Ä	1.60	1,66	% <b>**v</b>
لايعرقون	X4 <b>X</b>	%Y0	% <b>*</b> •

س: الاسرائيليون أرسلوا قواتهم الغازية إلى لبنان . . هل تؤيد أو لا تؤيد هذا الغزو ؟

اوید ۳۰٪

لاأزيد ٢٠٪

لايمرقون ١٠٪٪

س: الاسرائيليون برروا أسباب غزوهم بحجة منع الصواريخ الفلسطينية من الوصول إلى المدن
 الاسرائيلية، وأيضا القضاء على القوات العسكرية لمنظمة التحرير الفلسطينية P I. O هل تبرر هذا
 الغزو الاسرائيلي ضد لبنان بهله الحجج ؟

نعم ۲۵٪

YE1 Y

لايعرفون ١٢٪

س: منذ أيام قلائل أرسلت إسرائيل قواتها الغازية إلى غرب بيروت بحجة متابعة مهمة القضاء على قوات منظمة التحرير الفلسطينية، ماذا يجب على الحكومة الأمريكية أن تفعل ؟

تؤيد الغزو العسكري الاسرائيلي ١٦٪

تنتقد إسرائيل وتضغط عليها سياسيا ١٦٪

توقف المساعدات العسكرية إلى اسرائيل مؤقتا ٢٧٪

توقف المساعدات العسكرية إلى إسرائيل بصورة دائمة ٢٠٪

لاتفعل شيئا ٢٥٪

لايمرفون

س: هل يجب أن تتفاوض الولايات المتحدة الأمريكية مباشرة مع منظمة التحرير الغلسطينية كممثل شرعى للشعب الفلسطيني أم لا ؟

> تعم ۸٤٪ لا ۲۶٪ لا يعرف ١٠٪

جد وفي هذا الاستبيان أشارت المجلة بأنها عملت استبياناً مع عينة من المجتمع الأمريكي قوامها ٢٥٧ أمريكيا . . وأنها حددت ± ٤٪ هامشاً للخطأ.

\*\* عقد الاستبيان مقارنة مع استبيانين سابقين أحدهما في أبريل ١٩٨٠، والآخر في يوليه ١٩٨١

\*\* أرضح الاستبيان بأن الذين يشعرون بأنهم أكثر تعاطفاً مع إسرائيل سجلوا ٣٢٪ في استبيان أغسطس ١٩٨٨ و ٢٩٪ في استبيان يوليه ١٩٨٨ و ٢٧٪ في استبيان فبراير ١٩٧٨.

وإذا قارنا هذه النسب - رغم تزايدها لصالح إسرائيل - مع الذين أعربوا أنهم أقل تعاطفاً لمجد بأن نسب الذين قالوا بأنهم أقل تعاطفاً مع إسرائيل أكبر من نسب الذين قالوا بأنهم أكثر تعاطفاً مع إسرائيل. فقد سجل استبيان اغسطس ١٩٨٧ بأن نسبة الأقل تعاطفاً مع إسرائيل سجلت ٤١٪ كما سجل استبيان يوليه ١٩٨٨ نسبة ٣٤٪.

\*\* ومن ناحية ثانية فقد ارتفع تأييد المتعاطفين مع الفلسطينيين بين استبيان أغسطس ١٩٨٧ ويولية ١٩٨١. قمثلا سجل استبيان أغسطس ١٩٨٧ بأن ٢٨٪ يتعاطفون مع الفلسطينيين في وقت فان استبيان يولية ١٩٨١ أشار إلى أن المتعاطفين مع الفلسطينيين لم يتجاوزا الـ ٢٧٪ صحيح بأن الأقل تعاطفاً مع الفلسطينيين يشكلون نسبة كبيرة ٤٠٪ . . إلا أن هذه النسبة أقل من

نسية ال ٤١٪ من الذين يشعرون يتعاطف أقل لاسرائيل.

به ولعل من المعالم البارزة في تطور تأييد القضية الفلسطينية بين الرأى العام الأمريكي . . هو التزايد المستمر في تأييد إنشاء وطن مستقل للفلسطينيين. فبرغم أن ٤٥٪ لايوافقون على إنشاء وطن مستقل للفلسطينيين في استبيان أغسطس ١٩٨٢ .. إلا أن نسبة الذين يوافقون على إنشاء وطن مستقل قد ازدادت بين استبيان يوليد ١٩٨١ (٣١٪) واستبيان أغسطس (٣٧٪).

يه أما رفين غزو إسرائيل للبنان ققد وجد معارضة قوية في المجتمع الأمريكي . . إذ سجل الاستبيان نسبة . 7٪ من يعارضون الاعتداء الاسرائيلي مقابل ٣٠٪.

\*\* ولقد رفض ٤١٪ تبرير إسرائيل غزو لبنان بحجة منع الصواريخ الفلسطينية من ضرب المدن الإسرائيلية والقضاء على الوجود العسكرى الفلسطيني . . في وقت فإن ٤٧٪ أيدوا الغزو، وقد جاء ذلك نتيجة غياب الإعلام العربي وزيادة الحملات الاعلامية الصهيونية التي رافقت الحملة.

بيد أما موقف المجتمع الأمريكي من قيام إسرائيل بغزو غرب بيروت، فقد طالب ١٦٪ حكومتهم الأمريكية بالضغط على إسرائيل سياسيا، و ٢٧٪ بايقاف المساعدات العسكرية مؤقتا، و ١٦٪ بايقاف المساعدات العسكرية مؤقتا، و ١٦٪ بايقاف المساعدات العسكرية بصورة دائمة.

عدد كما أن ٤٨٪ من مجتمع العينة أيدوا أن تتفاوض الولايات المتحدة الأمريكية مباشرة مع منظمة التحرير الفلسطينية كممثل شرعى للشعب الفلسطيني.

(Y)

## مجلة نيرزويك Newsweck

العدد ٤ أكتوبر ١٩٨٢

س: في ضوء أحداث الشرق الأوسط . . هل أنت أكثر تعاطفاً مع العرب أم مع إسرائيل ؟

عينة من الأمريكيين

سبتمبر ۱۹۸۲ یولیه ۱۹۸۱ اُکثر مع اسرائیل ۳۲٪ ۱۹۸

أكثر مع العرب		Χ¥X	X1.
لا ، . ولا	,	XXX	X4 -
لابعرقون		<b>244</b>	ZY1

س: مقارة مع عام مضى هل أنت أكثر أو أقل تعاطفا مع الموقف الاسرائيلي ؟

	عينة الأمريكيين	نة من اليهود الامريكيين
أكثر	%Y£	% <b>**</b> *
أتل	% <b>a</b> 1	% <b>**</b> 1
	عينة من الأمريك	عينة من اليهود الأمريكيين
ننس الشىء	<b>Χ</b> 1.	XYX.
لابعرقين	%\ <b>#</b>	<b>%</b> ۳

س : مقارنة مع عام مضى . . هل أنت اكثر أو أقبل تعاطفا مع الموقف الفلسطيني ؟

عينة من الأمريكيين

	سپتمبر ۱۹۸۲	أغسطس ١٩٨٢
أكثر	244	AYX ,
أقل	XYY	%£.
نفس الشيء	<u> </u>	X/V
لايعرفون	% <b>\</b> \$	%\£

س: هل تعتقد بأنه من المحتمل أن يزداد العداء إلى السامية نتيجة للتطورات الأخيرة في الشرق الأوسط ؟

عينة من الأمريكيين عبنة من اليهود الأمريكيين نعم ١٥٪ ٧٧٪

% <b>4</b> •	% <b>**</b> 0	K
% <b>r</b>	X16	لايمرقون

س: هل تعتقد بأن الولايات المتحدة الأمريكية يجب أن توقف مؤقتا مساعداتها من أجل إجهار القوات الاسرائيلية على الانسحاب من لبنان ؟

	عيمة من الأمريكيين	عينة من اليهود الأمريكيين
ربب ان تربع مؤتنا	%s.	% <b>\</b> ^
لاپچې أن توقف مؤقتا	<b>%</b> #A	% <b>Y</b> 0
لايمرقون -	% <b>\</b> Y	% <b>Y</b>

س: هل تعتقد بأن سياسات مناحم بيجن رئيس وزراء اسرائيل أضرت بسياسة دعم أمريكا السرائيل ؟

	عينة الأمريكيين	عينة من اليهود الأمريكيين	
		سپتمیر ۱۹۸۲	سپتمبر ۱۹۸۱
ثعم	% <b>v</b> -	% <b>Y</b> A	%0 <b>r</b>
¥	XIA	XIY	1.40
لايعرفون	% <b>\</b> A	<u>٪</u> ١٠	%\ <b>r</b>

س: اتفاقية كامب ديفيد دعت إلى مباحثات الحكم الذاتي في الضفة الغربية المحتلة .. أي
 المترحات التالية تؤيد ؟

عينة الأمريكيين عينة من اليهود الأمريكيين الممرد الأمريكيين الممرد المريكيين الممرد ا

ii_e	ة الأمريكيين	عينة من اليهود الأمريكيين	
سيطرة عسكرية إسرائيلية	XIX	% <b>**</b> 4	% <b>r</b> t
ولكن ادارة مدنية من الفلسطينيين			
إعادة الضفة الغربية إلى	X#1	Z13	X18
السيادة الأردنيةرجعلها			
منطقة خالية من السلاح			
درلة فاسطينية مستقلة	.7.44	% <b>v</b>	25
لايمرفون	%Y•	235	ZVA

\*\*\*

بيد ولقد أشارت المجلة في الحلة الاستبيان أنها عملت استبيانا مع عينة من المجتمع الأمريكي قوامها 1 - 0 أمريكيين .. بالاضافة إلى 1 - 0 يهوديا أمريكيا .. كما أوضحت المجلة بأن احتمال الخطأ بين الأمريكيين يترارح بين 1 - 0 بينما قدرت احتمال الخطأ بين اليهود الأمريكيين بين 1 - 0 الخطأ بين الأمريكيين بين 1 - 0 الخطأ بين الأمريكيين بين 1 - 0 الخطأ بين المحود الأمريكيين بين 1 - 0 الخطأ بين المحود الأمريكيين بين 1 - 0 الخطأ بين المحود الأمريكيين بين 1 - 0

جد عقد الاستبيان مقارنة مع ٥٥١ من الأمريكيين عن سبق أن استبينوا في يوليه ١٩٨١ و ٧٥٢ عينة من الأمريكيين سبق أن استبينوا في أغسطس ١٩٨٧ و ٥٢٢ من اليهود الأمريكيين .. عن استبينوا في سبتمبر ١٩٨١.

\*\* ولقد أوضح الاستبيان بأن تأييد الأمريكيين لاسرائيل نقص بحدة. فقد قال ١٥٪ بأن تعاطفهم مع إسرائيل قد قل .. وأنه لأول مرة ينقسم - تقريبا - تعاطف الأمريكان بالتساوى بين العرب وإسرائيل.

\*\* إن ٧٨٪ من اليهود الأمريكان قالوا بأن سياسات مناحم بيجن رئيس وزراء إسرائيل .. قد أضرت بالتأييد الأمريكي لاسرائيل.

#### أهم نتائج استطلاع الرأى :

وتحن لو استعرضنا الاستبيانات جميعها .. لراعنا بأن هناك تطورا ملموساً في الرأى العام الأمريكي لصالح العرب ..

#### النتعج الاحصاش

كثيراً ما يحتاج الباحث الذي يطبق منهج المسح إلى التعمق في المنهج الاحصائى والمنهج الرياضي، بمعنى أن المنهجين المذكورين لايلزمان إلا الراغبين في الحصول على درجة الدكتوراه أكثر من غيرهم، أما أدنى من هذه الدرجة فلا أتصور بأن الباحث مكلف بتطبيق هذين المنهجين اللهم إلا إذا كان تخصصه فيهما يتطلب ذلك.

لقد كانت أكبر مشكلة تواجه العلماء - كما ذكرنا - هو مشكلة قياس الظواهر الاجتماعية .. الا أن هذه المشكلة لم تعد مشكلة عاتية بعد أن توغل علماء العلوم الانسانية في استخدام البحث الإحصائي Quantitative Method من أجل دراسة درجة الاختلاف بين المتغيرات للوصول إلى أحكام أكثر دقة.

#### الوسط والمخالف:

إن دراسة درجة الاختلاف بين المتغيرات تستوجب معرفة الوسط mean والمخالف Variance والمناف Variance والانحراف المعياري Standard Deviation ولا أوه أن أتعمق في شرح قوانين الوسلط .. أو المخالف أو الانحراف المعياري إذ أن هدفنا ليس تدريسس الإحصاء .. وإنما الإستفادة مسن قوانين الإحصاء فسي تحليل المتغيرات واختبار الفروض .. وعموما فإن الوسط عثل متوسط الظاهرة محل البحث ولعل أسهل طريقة للحصول على الرسط هو القانون التالي :

مجموع القيم الوسط = \_\_\_\_\_\_ عدد القيم

س ويرمز له تن = \_\_\_\_ حيث س تعبر عن مجموع قيم الظاهرة. ن

ولقد ثبت بأن إيجاد الوسط لايكفى لوصف أى ظاهرة رصفا جيدا، وعلى ذلك لا يكن دراسة متغيرات ظاهرة أو ظاهرتين معينتين من خلال وسطهما فقط .. إذ قد يكونان متساويان في قيمة الوسط بينما تكون مفردات إحدى الظاهرتين متقاربة مع بعضها البعض ومفردات الظاهرة الأخرى متباعدة «مشتتة» عن بعضها البعض.

وأذكر أنه في عام ١٩٨١ هدد عد كبير من لاعبى السلة في الولايات المتحدة

الأمريكية بالإضراب إذا لم تزد رواتبهم، ولقد عقدت الجمعية العمومية اجتماعا لمناقشة المشكلة .. وتقدم مجلس الإدارة ببيان أوضح فيه بأن «وسط» الرواتب التي تصرف على اللاعبين عالية جدا ولاتحتاج إلى أي زيادة. بيد أن اللاعبين أشاروا بأن هذا «الوسط» لايصور الحقيقة كاملة، إذ أن نفرا قليلا جدا من اللاعبين يتقاضون ملايين الدولارات وأن معظم اللاعبين يتقاضون مبالغ لاتتجاوز مئات الألوف.

وأمام هذا أوصت الجمعية العمومية بتشكيل لجنة لدراسة الموضوع مع استخدام قوانين إحصائية أكثر دقة لتصوير الواقع، ولذلك حينما استخدمت اللجنة «الانحراك المعيارى» لقياس تباعد «تشتت» الرواتب بين مختلف اللاعبين صدر قرار من الجمعية العمومية بزيادة الرواتب المتدنية.

وهكذا فحينما ثبت خطأ الاعتماد على المتوسطات في المقارنة بين الظواهر، اندفعت الجهود نحو البحث عن مقياس آخر يبين درجة تقارب أو تباعد مفردات الظواهر .. حتى يتم التوصل إلى حكم أكثر تصويرا للواقع.

ومن هنا ظهرت أهمية استخدام المخالفات وحسابه.

مربع مجموع القيم معامل الاختلاف = \_\_\_\_\_معامل عدد القيم

أمّا الانحراف المعياري Standard deviation فهو الجذر التربيعي للمخالف وهو أمّا الانحراف المتحمالا في علم الاحصاء . . ويمكن حساب الانحراف المعياري بالقانون التالي :

والخلاصة، إن الوسط الحسابي بفيدنا في المقارنة بين العوامل المتداخلة في متغير من المتغيرات أما الانحراف المعياري، فيدلنا على مقدار تشتت أو تباين المتغيرات عن المتغيرات. أي أنه يعطينا درجة أدق من درجات قياس العلاقة بين المتغيرات.

## الارتباط والانحدار :

ولكن محاولات تصوير الواقع لم تقف عند حدود القوانين الإحصائية المذكورة .. بل

تعدى ذلك إلى ما يسمى بمعامل الارتباط Correlation والانحدار Regrssion، فإذا كان هناك ارتباط بين متغيرين أ، ب فإننا نستطيع - إذا كانت درجة الارتباط قوية - أن نتنبأ بما سيحدث لب إذا عرفنا أ. أما إذا كانت درجة الارتباط ضعيفة بين المتغيرين فلا نستطيع أن نتنبأ بما سيحدث لب حتى إذا عرفنا أأو العكس.

أما الانحدار فإننا نقيس من خلاله درجة القوة أو الضعف في الارتباط بين المتغيرات. ومن خلال تحديد هذه الدرجة يمكننا التنبؤ بالمستقبل وهو صلب موضوع الارتباط.

## الفرض بين القبول والرفض :

بعد الخطوات التى قطعناها ونحن بصدد تحليل المتغيرات وعلاقاتها المختلفة .. ودرجة تشتتها يبقى لدينا موضوع الحكم على الفرض أو الفروض المطروحة للاختبار .. هل نقبل هذا الفرض أم نرفضه ؟

لقبول أو رفض أى فرض من الفروض هناك العديد من المقاييس الإحصائية مثل مربع كاى Chi Square وهو أكثر المقاييس استخداما وكذلك مقاييس أو آو T أو T وعن طريق هذه المقاييس نستطيع أن نقارن بين أوساط العينات وكذلك نستطيع أن نبنى بعض التنبؤات عن وقوع بعض الظواهر في المستقبل وما ينتج عنها. ويحسب مربع كاى باستخدام القانون التالى:

ولذلك حتى نصل إلى قرار رفض أو قبول بعض الفروض .. فإنه يقتضى ضرورة إجراء الاستبيان ثم تغريفه وتحليله حتى نقف على القيم الملاحظة والقيم المتوقعة .. وإذا ما تم معرفة هاتين القيمتين يمكننا بالتالى تطبيق القانون أعلاه، وتطبيق هذا القانون هو القرار برفض أو قبول الفرض أو الفروض\*

<sup>\*</sup> من الكتب المفيدة في هذا الصدد والمقررة ضمن الفصل الاجباري على طلاب قسم السياسة بجامعة الاياما بالولايات المتحدة الأمريكية .. كتاب :

James T. mc Clave Frank H. Dietrich, Statistics, 2nd., San Francisco: Dellen Publishing Co., 1982

# مشروع بحث علمى تطبيقا للمنهج الإحصاشي

وحتى نجسد - عمليا - كيفية تطبيق المنهج الاحصائي على قضية من قضايا العلوم الإنسانية فإننا نسوق الدراسة التالية :

> اختبار فروض عودة الفلسطينيين إلى بلادهم

في الخمسينات والستينات الميلادية .. كان التفاؤل يسود كل مواطن عربي (بعودة) فلسطين إلى أهلها الشرعيين.

وكان الشعراء العرب - في كل مكان - يعبرون عن هذه المشاعر في قصائدهم الوطنية التي كانت تغيض بالأمل الواعد والعودة المحتومة إلى الديار العربية المسلوبة

ولكن بعد حرب ١٩٦٧ بدأت أنغام العودة تختفى وتتلاشى وتحل محلها أنغام جديدة صممها ونقشها الفكر الغربى الاسبرطى .. كعبارات البحث عن سلام عادل ودائم، أو البحث عن تسوية سلمية، أو حق كل شعرب المنطقة في العيش معا في سلام ووئام ..

والسؤال المطروح في هذا البحث هو:

هل تعود فلسطين إلى أهلها الشرعيين ١١

أم لاتعود إلى أهلها الشرعيين ١١

ولكن كيف نضع هذا السؤال في صيغة رياضية ؟

ثم كيف نحلله سياسيا .. ١٢

إن الاجابة على هذين السؤالين تقتضى منا أن نقرم بتصميم غرذج رياضي Mathematical إن الاجابة على هذين السؤالين تقتضى منا أن نقرم بتصميم غرذج رياضي Model نستخدم من خلاله مقياس كا CHI Square وهو من أكثر المقاييس الاختبارية شيرعا في علم السياسة ..

وتستخدم كا ٢ هنا من أجل دراسة وتحليل ثلاثة متغيرات إزاء قضية معينة .. وهي هنا قضية فلسطين ..

ومن المتوقع أن تعبر القضية عن ذاتها بالبيانات الحقيقية والبيانات المتوقعة .. ولكن قبل اختبار المتغيرات ينبغي تكوين الجدول الاحصائي المطلوب استخراج مجاميعه العمودية والأفقية ..

بعدها نستخرج درجة الحرية ثم تدون المعادلة التي سنستخدمها عند اجراء الاختبار. وبعد المصول على نتيجة الاختبار نقارنها بدرجات الدلالة المقابلة لدرجة الحرية التي نحصل على قيمتها .. فإذا كانت قيمة الاختبار أكبر من قيمة درجة الدلالة الملائمة فإن هناك فرقا معنويا بين المتغيرات إزاء القضية محل الدراسة .. وهنا نرفض الفرضية الصفرية أو فرضية العدم التي نتول بأنه ليس هناك فرق بين المتغيرات (١) ..

أما إذا كانت قيمة الاختبار أصغر من قيمة درجة الدلالة فلا يوجد فرق معنوى بين المتغيرين وهنا نقيل الفرضية الصفرية (٢) ..

معنى ماتقدم أن:

قرض العدم : أن فلسطين ستعرد إلى أهلها العرب الشرعيين.

القرض البديل : أن مُلسطين سوف لاتعود إلى أهلها العرب الشرعيين.

وعلى اقتراض أننا أجرينا استبيانا مع عينة عشوائية قوامها ٥٠٠ شخص من عشر دول عربية. . وطرحنا أمامها ثلاثة متغيرات هي :

١- استخدام القرى العسكرية لاستعادة فلسطين.

٢- استخدام القرى السياسية لاستعادة فلسطين.

٣- استخدام القرى الاقتصادية لاستعادة فلسطين.

وعلى قرض أن الاستبيان أعطانا المعلومات التالية :

L. Tippett, The methods of statistics, London, Williams and Norgate Ltd., -\ 1952, p. 82

Ibid., p. 84.

# جدول احصائی لثلاث متغیرات حول قضیة فلسطین

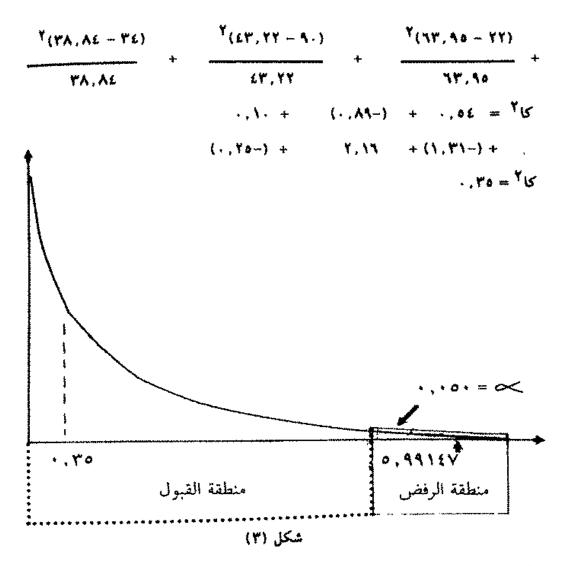
	استخدام القرى الاقتصادية	استخدام القرى السياءية	استخدام القري العسكرية	
To £	44	۸۵	19Y	ستعود فلسطين
	(4£, 14)	(۱۸۵, ۱۲۸)	(1000)	للعرب
١٤٦	Ψ£	۹.	YY	سوف لاتعود
	(٣Α, Αξ)	(۴۳. ۲۲)	(44.40)	فلسطين للعرب
٥	144	١٤٨ .	Y14	المجمرع

حينئذ نطبق مقياس كا <sup>٢</sup> على خطرتين :

١- نحسب القيم المترقعة.

۲- نطبق قانون کا<sup>۲</sup>

- 11. -



### قبول فرض عودة فلسطين :

حيث أننا قد حصلنا على قيمة ورجة الدلالة من الجدول بما يساوى ٩٩١٤٧, ٥ .. أي ان نتيجة اختيار كا Test of Statistic <sup>Y</sup> أقل من قيمة درجة الدلالة ..

أي أن ٢٥٠ . < ١٩٩١٤٧ . ٥

معنى ذلك أن الفرض الأول (العدم) يقع في منطقة القبول، ولايوجد مايدعو إلى رفضه لذلك فإننا لانستطيع أن نرفض الفرض القائل بأن أرض فلسطين ستعود إلى أهلها الشرعبين ..

### استغدام الكهبيوتر

لم تعد الطرق الاحصائية Statistic Methods من الأمور العسيرة، فلقد استطاع الحالب الآلى «الكمبيوتر» أن يسهل إمكانية تطبيق أعقد الطرق الإحصائية في مجال العلوم الاجتماعية. ولقد أسفرت هذه التسهيلات عن انتشار أجهزة الكمبيوتر في مراكز البحث العلمي في مختلف كليات العلوم الإنسانية.

ولاشك قإن التوسع في استخدام الطرق الاحصائية في البحوث الانسانية .. أفرز تقدما واسعا في رصد أسرار الظواهر الاجتماعية وتحليلها ووصفها بدقة كبيرة ..أي ان مهمة الباحث أصبحت تقتصر على تخطيط البحث وتوفير معلوماته وجداوله، ومن ثم القيام بعملية التغذية الكاملة للكمبيوتر وبعد ذلك يتولى الكمبيوتر مهمة تطبيق قوانين الإحصاء وتحليل الأرقام والبيانات وفرز النتائج، ثم يقوم الباحث بعد ذلك بتجميع هذه البيانات والتحليلات وترتيبها والتعليق عليها واستكمال ماتحتاجه من لسات فنية ضرورية.

أى أن مهمة تطبيق القوانين الإحصائية وحل المسائل الرياضية – وهي أصعب المهمات لاسيما للذين لاتربطهم مودة طيبة مع العلوم الرياضية – لم تعد مهمة الياحث .. بل أضحت إحدى مهمات أجهزة الكمبيوتر الرئيسية.

ونظراً الأهمية دراسة الكمبيوتر في الكليات والمعاهد النظرية .. فإنه يندر أن تجد إحدى المؤسسات العلمية - في امريكا ورعا في غيرها من دول العالم المتقدم - دون أن توجد بها برامج تعليم الكمبيوتر جنبا إلى جنب مع تعليم العلوم النظرية الأخرى .. بل إن دراسة الطرق الاحصائية من خلال الكمبيوتر أضحت من العلوم الإجبارية في كليات علم الاجتماع وعلم السياسة وعلم الإدارة للحصول على إجازة البكالوريوس أو الماجستير أو الدكتوراه. أكثر من هذا فإن معيار رفض أو قبول أي بحث من البحوث العلمية أصبح مرهونا بقدار مايفرزه الكمبيوتر من تحليلات إحصائية ورياضية.

وقبل ذلك وبعده فإن الكمبيوتر أصبح ظاهرة العصر .. ومكان فخر طلابه والمجيدين فيه .. ويكفى أن تقول بأننى أحد اباطرة الكمبيوتر لتحصل على الراتب المجزى وتاج الديك الرومي ..

## المنهج الرياضي

إذا كان المنهج الرياضي يعسم على الملاحظة والتجربة أداة له في اكتساب المعرفة .. فإنه لا يحصر نفسه في النتائج المباشرة الضيقة التي تتبحها له الملاحظات والتجارب المتفرقة. بل يحاول أن يقدم لنا نظرة لها من الاستيعاب والشمول ما يجعل من النتائج التجريبية حالات وأمثلة لحقائق أوسع وأكبر.

ولايبلغ المنهج العلمي هدفه بإثراء خيرتنا المعتادة والتوسع فيها . . إلا إذا صاغ مبداً جديداً من النظام والشكل الذي تندمج فيه أوصافه وتفسيراته وتنبؤاته وتحكمه، بحيث يكون لها جميعا طابع التعميم الذي يتجاوز حالاتها الخاصة.

وقد كان الكشف الفيشاغورى خطوة رائدة فى تطوير الفكر الرياضى، بيد أن عقيدتهم الميتافيزيقية كانت عقية فى فهم الأعداد الصماء Irrational number لأنها أمر لايمكن المتفكير فيد، والتحدث عند، لأنه فى نظرهم تناقضاً مع ماكانوا يظنونه توافقا وانسجاما بين صور المعرفة وصور الوجود.

وكان اكتشاف الأعداد الصماء محطما لفكرتهم ولم يعد هذا الانسجام قائما. وقد كان في الوسع الخروج من هذا المأزق إذا ما أضفينا على العدد طابعا رمزيا، فالفئات الجديدة من العدد لاتخلق أشياء جديدة بل تبدع رموزا جديدة. وهي لاتصف أشياء بل تعبر عن علاقات، وهي بذلك أداة للعلم ولغة له يحسن بها التعبير أفضل من غيرها من اللغات.

والرياضيات أفضل لغة للمنهج العلمى لأنها توفر لنتائجه الاتساق والاختزال، كما تزود قدرته على التعميم عدى لانهائى من الامكانيات. وهي بذلك تحقق مثال البساطة المنشود في العلم، وتهب فروضه الخصوبة والقدرة على توليد النتائج. فاثبات الفرض لايتم إلا إذا صيغ في صورة نظرية برهانية تجعل الفرض مقدمة لها ثم نستنبط منها كافة نتائجها الممكنة التي توضع موضع التجريب، ولاقيمة للفرض إلا إذا اتخذ هذه الصورة الرياضية في معظم العلوم (١).

\_\_\_\_

۱-- د. صلاح قنصره، فلسفه العلم( القاهرة : دار الثقافة للطباعة والنشر، ۱۹۸۱)، ص ۲۱۸-۲۱۱

إن حديث الأرقام والرموز . . هو أقرب الأحاديث إلى النفس البشرية وأكثرها طلاوة وإيقاعا ونغما . .

فمثلا إذا أردنا أن نتحدث عن البيروقراطية في جانبها السلبي . . فإن استخدام الرموز الرياضية في قانون لا يتجاوز نصف سطر اطلى وأوقع من مقال يتجاوز العشرين صفحة . .

ويقول علماء الرياضة بأن الانسان . .ما هو إلا صياغة رياضية في أشكال متعددة من القوانين والمعادلات . . كما إنهم يقولون بأن أي ظاهرة في حياة الانسان يمكن أن يعبر عنها بالأرقام والرموز الرياضية . . وأن الكون كله يسير في مجموعة هائلة من القوانين الرياضية . . ويقول العالم الرياضي غاليليو بأن الكون أشبه مايكون بالكتاب الرياضي . . كما أن جون ستيورت مل يقول - من منظور سياسي - «أنا أعتبر من غير اللائق بتاتا أن يسمح لأي فرد بالاشتراك في الانتخابات مالم يكن ملما بمبادئ الرياضيات».

والانسان عموماً، لولم يتخذ الرموز والأرقام اشارات لبعضها البعض لما استطاع أن يفكر تفكيراً منطقيا، ولغدت الظواهر حوادث لامعنى لها . .

وهذا يعنى بأن مقدرة الانسان على التفكير المنطقى تزداد كلما ازدادت معرفته للرموز والأرقام . .

إن اهمية علم الرياضيات تتبدى من خلال المسلمات الرياضية التي يفترض صوابها بغير برهان، وكذلك النتائج التي نشتقها من تلك المسلمات . .

ولكن مع ذلك فإن الرياضيات لاتقوم على مسلمات وبديهيات واحدة . . بل تزخر بالكثير من المسلمات والبديهيات وعلينا أن نختار أكثرها ملاحمة لبلوغ الغاية العلمية. ولذلك قإن الرياضيات هي لغة المنهج العلمي الدقيق لأنها توفر لنتائجه الاتساق والاختزال وتهب فروضه الخصوبة والقدرة على توليد النتائج . . وتعطيها المكانيات أوسع من التعميمات.

يتميز التفكير الرياضي بقدرته على الاقناع المنبثق أساساً من خصيصتين يتمتع بهما علم الرياضيات أولهما «المسلمات» التي يفترض صوابها بغير برهان.

ثم «النتائج» التي نشتقها من تلك المسلمات.

وتعن لو أمعنا النظر في الكثير من العلوم الانسانية لراعنا بأن هتين الخصيصتين ليستا مقصورتين على علم الرياضيات فحسب . . بل تجدهما أيضا في التفكير العادى لقضايانا المعاشية.

فإذا استعرضنا - على سبيل المثال - الفكر السياسى البريطانى . . فإننا نجد الكثير من الأمثلة التى تتطابق مع المنهج الرياضى المشار إليه . . فلقد شهدت الفلسفة الانجليزية فى القرن السابع عشر صراعا على النظرية السياسية بين رجلين، هما جون لوك (١٦٣٧-١٧٠٤) و «تومس هربز» (١٨٨٨-١٦٧٩).

أولهما يذهب إلى أن الملك يختار من الشعب. ومن ثم يكون من حق الشعب أن يعزله إذا لم يؤد الأمانة على الوجه المنشود.

والآخر بذهب إلى أن الملك لم يجئ نتيجة اختيار من الشعب المحكوم، بل جاء نتيجه قوته التى فرضها على ذلك الشعب، ومن ثم فليس من حق الشعب أن يعزله أو أن يحاكمه.

وكان كل من الفيلسوفين قد انتهى إلى مذهبه السياسى اشتقاقا من فرض فرضه لنفسه عن أصل المجتمع الانساني.

قال «لوك» في ذلك: إن أفراد الناس قد أرادوا الأنفسهم الأمن فاختاروا من بينهم حكما يحكم بينهم بالعدل.

وإذا كان هذا هو الفرض . . فإن النتيجة هي أن الشعب له حق الرجوع عن اختياره.

١- د. زكى نجيب محمود، أسس التفكير العلمي( القاهرة : دار المعارف، ١٩٧٧)، ص
 ٥٥-٥٤.

وأما «هوبز» فلقد قال غير ذلك، كان الفرض عنده في قيام المجتمع بادئ ذي بدء هو أن رجلا يمتاز دون سائر الأفراد بقوته. ففرض سلطانه على الجميع. وجعل من نفسه حكما بينهم.

فتكون النتيجة الاستدلالية اللازمة لذلك، هو أن يكون ذلك الرجل هو و اضع القوانين، ومن ثم فليس من حق أحد من رعيته أن يحاسبه على فعل يؤديه أو على حكم يأمر به.

السؤال الآن كيف نحكم على هتين النظريتين . . ؟

إن التفكير العلمى، هنا هو أن نأخذ كل نظرية حيث اشتقاقها من فرضها. فإذا كان الاشتقاق سليما من الناحية المنطقية، كانت النتيجة صحيحة من الوجهة النظرية.

لكن ماذا إذا كانت النظريتان معا على صواب من حيث سلامة الاشتقاق من الفروض ؟

إنه لا يسعنا في هذه الحالة إلا الاختيار على أساس المنفعة العلمية للجماعة المعينة في مرحلة معينة من تاريخها، دون أن يكون من حقنا «علميا» أن نتهم النظرية الأخرى بالخطأ.

ونحن لو قارنا هذا المنهج السياسى بالمنهج الرياضى . . لوجدنا بأن الأمر هنا كالأمر في عدة بنا التي رياضية أقمناها على مجموعة مختلفة من المسلمات كان كل بناء رياضي منها صادق في ذاته، حتى لو وقع الاختيار على إحداها دون غيرها عند التطبيق العلمي - فلن يكون معنى ذلك أن بقية البناءات التي لم تخترها خاطئة من الناحية الرياضية الخالصة.

ولاشك فإن ذلك يؤكد بأن كل البناءات العقائدية قائمة على ذلك الأساس «الرياضي» إذ لكل بناء فروضه الأولى الخاصة بد، ومن تلك الفروض المسلم بصوابها عند أصحابها تنتج النتائج، فإذا وجدنا أنفسنا إزاء عدة بناءات عقائدية في دنيا

السياسة . . ثم وجدنا في الوقت نفسه أن كلا منها قد أصاب في الاستدلال المنطقي، عندئذ يجب علينا استخراج نتائجها من أصولها استخراجا سليما.

ومن غير الجائز بعد ذلك علميا أن نفاضل بين البناءات من الوجهة النظرية، وإغا تكون المفاضلة - إذا شئنا - على أساس المنفعة العلمية بالنسبة إلى حالات جزئية بعينها(١).

ولاتقوم الرياضيات على تعريفات وبديهيات ومصادرات واحدة، بل هناك دائماً المكانية علمية لإبتكار غيرها. وعلينا أن نختار أكثرها ملاسة لبلوغ غايات العلم.

وقد أفرزت موضوعات الرياضيات بحكم بساطتها ودقتها ويقينيتها وانطباقها على أوسع مدى من التعميمات .. امكانيات مثلى للعلم .. يتطلع العلماء إلى تحقيقها في علومهم.

وهى لذلك الأداة الأنسب للتعبير عن النتائج التجريبية أو الوقائعية بحيث تؤدى بها إلى أوسع التعميمات وأخصب الاستنتاجات.

ولذلك فإن الرياضيات تعد مصدرا أساسيا من مصادر متانة العلم الحديث حيث يعتمد على مايسمى بالمنهج الفرضى - الاستنباطى، وهو المنهج الذي يضع تفسيراته على هيئة فرض رياضي يتبح استنباط سائر الوقائع الملاحظة (١١).

ونأمل من القارئ أن يعود إلى دراستنا عن المنهج التجريبي والاحصائي لكي يطالع تطبيقاً عملياً للمنهج الرياضي.

# كيف نختار منهج البحث ؟!

هناك ملاحظات لابد أن نشير إليها ونحن نختتم الحديث عن مناهج البحث العلمى وأهم هذه الملاحظات أنه ليس هناك ميزة خاصة يدعيها الباحث بتسميته أو تحديده لنهج بحث معين يقوم باستخدامه. ذلك لأن الشيء الذي ينبغي أن يحظى باهتمامنا

١-- د. صلاح قنصوه، المرجع السابق، ص ٢١٩ -- ٢٢٠

هو مقدرتنا على الافادة من منهج معين فى دراستنا بحيث نكون قادرين على حل مشكلتنا بدقة .. وليس هناك منهجاً يكن أن يكون ناجحاً إلا إذا أدى إلى نتائج سليمة وحقيقية .. أى أن المنهج لاينبغى اعتباره كهدف فى حد ذاته .. ولكنه مجرد وسيلة لتحقيق الهدف أو الغرض.

ويجب أن نسلم بأن طبيعة العلم ومجالاته وخصائصه دعت العلماء في مجال معين الى تفضيل منهج أو مناهج معينة على منهج أو مناهج أخرى. فمثلا علماء النفس يستخدمون المعامل لاجراء بحوثهم، أما علماء الاجتماع فإنهم يستخدمون بكثافة مناهج المسح وعلماء الاقتصاد يكثرون من استخدام التحليل الاحصائي، أما علماء السياسة فإنهم يستخدمون العديد من المناهج المسحية والاحصائية والوصفية معا، بيد ان علماء التاريخ والأدب هم الأكثر في استخدام المنهج التاريخي والرصفية والوصفية

ولكن مع هذا يجب على الباحث أن يفهم بكل وضوح واكتمال طريقة البحث التى اختارها لحل مشكلته البحثية. كما ينبغى على الباحث أن يضع خطة مقدما للخطوات التى سيقوم بها للتقدم نحو حل مشكلته. ويجب أن تتضمن هذه الخطة كل الأسس اللازمة للبحث ابتدا ، من تحديد واضح لمشكلة البحث ثم مرورا بفروض البحث ومناهجه المختارة. وعلى الرغم من أن الباحث قد يجرى بعض التغييرات أو الاضافات في طريقة البحث التى يتبعها نتيجة لاكتشافه لمزيد من الأدلة مع تقدمه في الدراسة، فإن خطته الرئيسية يجب أن ترسم من البداية بعناية فائقة. ان المنهج الذي يختاره الباحث يجب أن يكون كامل الوضوح في ذهنه. وأن يكون هذا المنهج محددا في تفاصيله . . واذا لم يستطع الباحث أن يشرح خطته في سهولة ووضوح فمعنى ذلك أن الخطة غامضة وعامة في ذهنه وبالتالي فليس هناك احتمال في وصوله إلى نتائج مرضية. عندئذ يحتاج الباحث إلى البحث عن منهج يمكنه من أن يلم بعمق ببحثه من الألف وحتى يحتاج الباحث إلى البحث عن منهج يمكنه من أن يلم بعمق ببحثه من الألف وحتى الياء. وفي الفصل الثالث سوف ندرس نظريا وعمليا أسس اختيار فكرة البحث مع شروط تصميم خطة البحث.

Julian L. Simon Opt., pp. 59 - 60.

# الفصل التالث أسس اختيار نكرة البعث

#### مقدمة

ان أول معضلة تواجد الطالب الذي يُطالب بكتابة بحث علمى هو اختياره لموضوع البحث .. أو فكرة البحث. فالطالب كثيرا ما يحار ويتردد في اختيار الموضوع ولاينفك يسال نفسه عن ماذا أكتب ٢ وهل في مقدوري أن أوفى هذا الموضوع أو ذاك مايستحقد من دراسة .. أم انني سوف أبدأ السير ثم ينقطع بي المدد في منتصف الطريق، ثم كيف أبدأ ومن أبن أبدأ .. الخ إلى غير ذلك من أسئلة المبتدئين في كتابة المبحث العلمي ..

نحن هنا حاولنا أن نبسط هذا المدخل الهام بالنسبة للطالب الباحث المبتدئ، وسبق أن تحدثنا عن بعض الشروط اللازمة لتصميم البحث العلمى، والقنوات الضرورية التى يجب أن قمر من خلالها القضية مدار البحث، ولكن ابتداء من هذا الفصل سننتقل بصورة عملية أكثر من السابق ونقوم أولاً بدراسة شروط اختيار فكرة البحث ثم بعد ذلك نختار عددا من النماذج والأمثلة حتى ندخل الطالب معنا عملياً في اختيار مشكلة البحث، ثم نبدأ في تصميم البحث، ثم تحويله من مجموعة افكار تحت التخطيط إلى بحث علمي متكامل.

. وكما سبق أن أشرنا، فإن الأفكار كثيرة والقضايا التي تتألم مجتمعاتنا العربية من مشاكلها هائلة .. بل لا أبالغ إذا قلت بأن أمثالنا الشعبية يمكن أن يتحول الكثير منها إلى كم هائل من البحوث العلمية، وسلوكياتنا وتصرفاتنا وأنشطتنا وموروثاتنا يمكن أن نطعمها بطابع البحث العلميّ:

هُبُ أن أمامنا المثل الشعبى الواسع الانتشار القائل «صنعة أبوك لايغلبوك». لو أعدنا صياغة هذا المثل فرضاً لبحث علمى، فإننا لانستبعد بأننا نستطيع أن نخرج بنتائج طيبة تساعد في تسليط الضوء على علاقة الآباء بالأبناء في مجتمعاتنا، وتساعد على مناقشة دخول الافراد وتوجهاتهم المهنية، وربحا تساعدنا في مناقشة برامج التدريب المهني في السوق السعودي .. . الغ ولو أخذنا المثل الدارج "ألحق يعلو ولا يعلى عليه" وأعتبرناه فرضاً لبحث يتناول انظمة الحكم التي يقودها حكام طغاه في

مختلف عصور التاريخ، فإن البحث قد يغرز لنا قانونا يقول بأن الطفاة قد يسودون في فترة من الفترات ولكن نهايتهم ستكون مأساوية. وهذا ما اكدته حرب الخليج حينما عاث صدام حسين فسادا في الكويت ولكن لم يلبث أن منى بهزيمة ستكمل حلقاتها في القريب . . اى أن الحق يعلو ولا يعلى عليه.

أقول مرة أخرى بأن المجتمعات العربية تعيش في وحل من المشاكل التي تستحق ب بحوثاً ضافية تسفر عن حلول مناسبة نعالج بها هذه المشاكل.

لنأخذ من قضايا الصحة العامة هذه القضية الجديدة ، وهي من القضايا التي بدأت تأخذ نصيباً وافرا من اهتمامات مراكز البحوث في العالم المتقدم.

ان النظرية القائلة بأن اللحم عنصر أساسى فى التفذية البشرية قد اطبح بها منذ زمن بعيد حتى من قبل اشد علماء التغلية التقليديين محافظة، باستثناء اصحاب المصالح التجارية فى الدعوة للمنتوجات اللحمية.و بعد الآن فأن البروتينات اللبنية النباتية تشكل بديلاً واقياً. طبعاً هنالك الملايين من الذين يتمتعون بالصحة، وبالتغذية الجيدة فى العالم ممن يحذفون اللحم من تغذيتهم. ثم ان هناك فى الواقع حقائق تشريحية وفيزيولوجية تدعم القول بأن الانسان ليس فى طبيعته آكل لحوم.

ثم انه يقال أيضاً ان البنية الكيميائية لعصارات الهضم عند آكلى اللحوم أكثر حموضة إلى حد كبير من عصاراتنا لتسهيل امتصاص اللحم والعظم، كما أن افراز بقايا اللحم والعظم يتم بسرعة اكبر عبر جهاز من المصارين اقصر من جهاز الانسان.

والواقع ان هنالك اثباتاً متزايداً يدعم القول بأن التغذية التى تعتمد الاكثار من اللحوم والمشتقات الحيوانية، هى المسؤولة بالدرجة الأولى عن عدد من الأمراض العضوية الخطيرة كارتفاع ضغط الدم، وعجز الكليتين، ومرض القلب التاجى، وهى أمراض متكاثرة الحدوث فى المجتمعات الغربية الغنية الأكلة للحوم. يضاف إلى ذلك أن هذه الأمراض التى كانت محصورة تقريبا بمجموعات المتقدمين فى السن آخذة بالانتشار فى أوساط ذوى الأعمار المتوسطة .. حتى بين الشيان كذلك.

هذه صرخة جديدة في عالم الصحة العامة، وكان بالامكان بحثها وفحصها وتشريحها في مراكز البحوث في المملكة لنتعرف على مدى صحتها أو عدم صحتها،

ولكن لم يحدث شيء من هذا.

فى السنوات العشر الأخيرة طفت فى سطح المجتمع السعودى وفى المستشفيات الكبيرة ضرورة تطوير الخدمة الصحية تجاه بعض الأمراض الجديدة التى سادت بسبب الرفاهية المتزايدة .. ورغم أن هذه المستشفيات أقرت بأهمية العمل على استعادة كفاءة الدورة الدموية للذين زادهم الله بسطة فى الجسم والمال بواسطة قاربن علاجيه بالاضافة إلى برنامج رياضى منتظم يؤدى إلى عوذة جريان الدم، فإن هذه المستشفيات لم تعن قط بكتابة بحوث علمية فى هذا الشأن وفى شئون أخرى أكثر أهمية بل لايوجد فى أى مستشفى كبير كمستشفى سليمان فقيه أو عرفان أو الحماد أو بخش .. لا يوجد فى أى من هذه المستشفيات مراكز للبحوث ..

وكما قلت في العقد الأخبر، بدأت تظهر في المجتمع السعودي مراكز صحية كثيرة تعنى بالرشاقة وتجديد الصحة العامة. ولقد صرف الاقتصاد السعودي أموالاً طائلة على إنشاء واستخدام هذه المراكز، ولكن للأسف لم يظهر بحث علمي واحد يقيم هذه المراكز أو يقيم النظريات الرياضية التي بدأت تعيد تشكيل غط الغذاء وغط الاستهلاك وغط السلوك والعادات في المجتمع السعودي !!

وأحب أن أؤكد للطالب الباحث بأن الحيرة في إختيار فكرة البحث لامبرر لها، والمشاكل التي تحتاج إلى بحث هي أرتال وأرقام خيالية ولكن المهم هو الإعداد والاستعداد ..

### البحث ني التخصص

قد يكون في كلامنا السابق تبسيط أكثر من اللازم لقضية البحث العلمي، وهذا صحيح لأن منهجنا في هذا الكتاب هو تبسيط كافة الاجراءات، ثم بعد ذلك الدخول في توفير وتطبيق متطلبات البحث العلمي.

ولذلك كى يبدأ الطالب فى توفير وتطبيق هذه المتطلبات العلمية فإنه يجب أن الايبحث عن فكرة بحثه من مجال آخر غير متخصص فيه فمثلا طالب الاقتصاد يجب أن يبحث عن مشكلة اقتصادية لا مشكلة أدبية وطالب القانون يجب أن يبحث فى قضية قانونية لا رياضية وطالب السياسة يجب أن يبحث فى الظواهر السياسية .. لا

### التاريخية .. الخ

والراقع يمكننا القول بأن اختيار فكرة البحث قثل تحديا لبراعة وكفاءة وابداع الباحث. ولذلك يمكن للباحث أن بقتنص فكرة البحث من المصادر التالية :

١- من الظواهر الموجودة في الواقع والتي تتحرك أمام الباحث وتشكل أمامه مشكلة تستحق البحث، الطلاب السعوديون إلذين مشكلة تستحق البحث، الطلاب السعوديون إلذين يتخرجون من الجامعات يفضلون العمل المكتبى ولايحبذون الأعمال الميدانية.

٢- من قراءة قائمة المقالات والبحوث العلمية المنشورة في المجال المتخصص فيه،
 وهذه القائمة تساعده على التذكر ونبش العديد من خبراته وامكاناته، كما توحى إليه
 بالعديد من الأفكار التي تفيده في اختيار مشكلة البحث.

### السؤال الكبير

ويجب على الباحث قبل أن يتخذ قراره النهائى فى اختيار فكرة البحث أن يصوغ المشكلة فى سؤال كبير، تكون الاجابة على هذا السؤال هو البحث كله بكل أبوابه وفصوله، فإذا, وجد نفسه قادرا على تغطية كل المتطلبات فما عليه إلا أن يبدأ.

وقبل ذلك يجب أن يستحوذ موضوع البحث الذى يختاره الطالب على اهتمامه الشخصى ورغبته الأكيدة في الوصول إلى حل للمشكلة التي اختارها. وغالبا ما يقوم الطالب ببحث أفضل عندما يكون هو الذى اختار موضوع بحثه بدلا من أن يكون هذا الموضوع مفروضا عليه .. ان البحث في هذه الحالة سيكون متعة للطالب فضلا عن كونه واجبا وسبيلا إلى تقدمه في عمله. ويعمد بعض المبتدئين في البحث إلى محاولة اختيار موضوعات البحث بأسرع وقت ممكن .. أي قبل الوصول إلى مرحلة الاحاطة المناسبة بمجاله الدراسي كما يمكن أن نقول بأن الباحث المبتدئ يمكن أن يرتكب خطأ اختيار مشكلة سبقه إليها باحث أو باحثون آخرون وانتهوا إلى نتائج تحيط بمختلف أبعاد تلك المشكلة .. كما قد يرتكب الباحث المبتدئ خطأ آخر يتمثل في اختيار موضوع عام له نطاق واسع عريض ، فقد تستهوى الموضوعات المثيرة البراقة الماحث المبتدئ. وللأسف فغالبا ما يثبت أن كثيرا من هذه الموضوعات البراقة المثيرة العريضة

المحتوى .. أكبر بكثير من مقدرته على معالجتها ودراستها. ومن الملائم أذن اختيار موضوع أقل إتساعا وأكثر تحديدا مع دراسته بعمق كاف.

قمثلا إذا أردنا أن نكتب بحثا عن دور المؤسسات العامة في التنمية بالملكة، فإنه الأجدر بنا أن نكتب بحثا عن هذا الدور من خلال دراسة أداء مؤسسة عامة واحدة وليس كل المؤسسات العامة.

وبطبيعة الحال، فإن اختيار أى موضوع ليس بالأمر السهل ولابد من أن يكون غير مطروق من قبل، وأن يكون الاختيار حكيماً، وإلا ضاعت جميع الجهود المبذولة سابقاً. ولهذا يستحسن أن يسأل الباحث نفسه عدة أسئلة، تتعلق بالبحث، قبل أن يقدم على الشروع للقيام به. وتتلخص هذه الأسئلة فيما يلى:

- ١- هل تستحوذ المشكلة على اهتمام الباحث ورغبته ؟
- ٢- هل ستضيف الدراسة التي تجول بخاطره إلى المعرفة شيئاً ؟
  - ٣-- هل يستطيع الباحث القيام بالدراسة المقترحة ١
    - ٤- هل المشكلة نفسها صالحة للبحث والدراسة ؟
  - ٥- هل سبق لباحث آخر، أن سجل للقيام بهذا البحث ٢

وعندما تتضح هذه الحقائق في ذهن الباحث، ويتأكد من توافر جميع الأدلة والبراهين على سلامة الموضوع وأهميته، واستعداده للكتابة فيه، عندها يمكنه أن يغاتع أستاذه المشرف عليه، والذي يكون – في العادة – متخصصا في الموضوع الذي اختاره الطالب، وينبغي أن يدرك الطالب منذ البداية، أنه المسؤول الأول والأخير عن البحث، وأن أستاذه يستطيع أن يفيده بآرائه القيمة في الموضوع، ويزيل من ذهنه بعض المخاوف والغموض الذي يكتنف البحث، لأن الاستاذ بحكم تجاربه الطوبلة، وخبرته الدقيقة وتفهمه لأبعاد المشكل، يمكنه أن يوجه الطالب إلى الطريق الصحيح ويزوده بالمعلرمات الأساسية التي يحتاجها، ويرشده إلى المقالات والكتب التي توجد فيها تلك المعلومات المهمة عن البحث، وبهذا التعاون النزيه بين الطالب وأستاذه، تبرز قيمة العمل المشترك الجماعي، لأن الطالب الذي يقوم باستعراض آراء العلماء، ويثرى البحث بآرائه

الشخصية، يستطيع أن يقدم بحثا ضافيا وجيدا (١).

# تاثمة متترهة للبموث العلمية

وهذه صياغة لعناوين نقترحها لأبحاث في شتى العلوم :

-1-

العلاقة بن

السلطة التشريعية والسلطة التنفيذية

دراسة عن مجلس الوزراء

في الملكة العربية السعودية

-Y-

التجديد في السياسة العامة

دور الحكومة تجاه التحديث

في الملكة العربية السعردية

**-- ₹**---

العلاقة بين السلطة القضائية والسلطة التنفيذية

في الدولة الاسلامية

المملكة العربية السعودية

حالة دراسية

۱-- د. عمار پوخوش، مرجع سایق، ص ۲۹ -- ۳۰،

نظرية الفصل بين السلطات في الدولتين الأموية والعباسية دراسة تحليلية مقارنة

-0-

دور المؤسسات العامة في تحقيق خطط التنمية بالمملكة العربية السعودية

دراسة تطبيقية وتحليلية

على

مؤسسة الخطوط السعودية

-4-

حقوق الانسان

بين أحكام الإسلام، والقوانين الوضعية

حالة دراسية

الملكة العربية السعودية

-¥--

التجديد في البيروقراطية السعودية

مسح تحليلي لكبار الموظفين

-- Å---

الاستعمار الاستيطائي

اسرائيل وجنوب افريقيا

دراسة مقارنة

التخطيط الحكومي دراسة مقارنة بين وزارتي التخطيط في السعودية والكويت

-1.-

الوحدة العربية بين الفكر الاسلامي والفكر القومي

رؤية سعودية

-11-

الحكم التركى في الخليج العربي

العراق وايران

دراسة متارنة

-17-

دور الادارة العامة في صعود وسقوط الأنظمة السياسية

الحكومة الأموية والحكومة العباسية

دراسة مقارنة

--14-

مرقف الاحتلال الأجنبي من الصحافة

في مصر وليبيا

قانون الشركات السعودي

بين الشريعة الاسلامية والقانون الوضعى

-10-

الموقف القانوني لشركات الاستثمار الاسلامية

في السرق العالمية

-14-

قوانين الطلاق

فى الشريعة الاسلامية والقانون الوضعي

السعودية ومصر

دراسة مقارنة

-14-

الحكم البريطاني في آسيا

ايران والعراق

دراسة مقارنة

-11

الحكم التركى في بلاد العرب

لينان والمغرب

النفوذ الأمريكي في العالم اسرائيل وكوريا الجنوبية

...Y . ...

دور صحافة السود

في تحقيق قوانين العدالة في أمريكا

-41-

دور الصحافة

في دعم مُسألة الأمن القومي

حالة دراسية

المملكة العربية السعودية

-44-

النشر و التوزيع

في المملكة العربية السعودية

شركة تهامة و الدار السعودية للنشر

دراسة مقارنة

-- 44-

مراكز المعلومات في الصحف جريدة عكاظ وجريدة الاهرام دراسة مقارنة

# النصل الرابع البمت العلمى لنيل درجات البكالوريوس والماجستير والدكتوراة

يشعر الطالب المدرسي بأن مغادرته صفوف المدرسة إلى مذرجات الجامعة .. هو نقلة نوعية وعلمية تحقق له الحصول على لقب "طالب جامعي". وهذا اللقب بمقدار ما يحصل بموجبه الطالب على تقدير المجتمع بمقدار ما يطلب منه المجتمع أن يشارك بفعالية في البحث عن حلول للمشكلات التي يعاني منها.

وتنقسم الدراسة في الجامعة إلى ثلاث مراحل:

# ١- مرحلة البكالوريوس

وتختلف المدة التى يحصل بعدها الطالب على درجة البكالوريوس من جامعة إلى جامعة إلى جامعة إلى على درجة العربية السعودية يحصل جامعة ومن كلية إلى كلية ألى كلية الأداب بالمملكة العربية السعودية يحصل الطالب على درجة البكالوريوس في غضون أربع سنوات تقريباً. ولكن في كلية الطبقد قد قد به السنين إلى سبع سنوات. وبعدها يحصل الطالب على درجة البكالوروس ..

وبالنسبة للعلوم الإنسانية، فإن الطالب مطالب بإعداد العديد من البحوث -Term وبالنسبة للعلوم الإنسانية، ولكن بعض الكليات تشترط بحثا نهائيا للحصول على درجة البكالوريوس ..

وهدف البحث في هذه الدرجة هو تدريب الطالب على استعمال الوثائق والكتب الموجودة في المكتبة، وإظهار مقدرته على ترتيب المعلومات وجمعها، ثم تحليلها واستخلاص النتائج، ودفع الطالب إلى القراءة وتنمية معلوماته في الاختصاص الذي يدرسه. وفي هذه الدرجة فإن قيمة البحث لايتحدد بعدد صفحاتها بل عنهجيتها وأسلوبها وماتكتشفه من قوانين.

## ٢- مرحلة الماجستير

وكما تختلف الجامعات في مدة الحصول على البكالوريوس، فإنها تختلف أيضا في مدة الحصول على Thesis يعتبر شرطاً

من شروط الحصول على الدرجة، وهو جزء أساسى من المراد التى يستوفيها الطالب، انجاحه، والحصول على هذه الشهادة الجامعية. ويناقش البحث أمام لجنة من الأساتلة. ولابد أن يكون البحث عبارة عن دراسة جديدة وجدية، لم يتطرق إليه باحث آخر من قبل. والرسائل الجامعية تأخذ اشكال الكتب العلمية، لأنها تصبح مسجلة في المكتبات، ويقرأها الطلبة الذين يهمهم ذلك الموضوع، وفي نهاية الأمر، تصبح مرجعا علميا أساسيا. وأكثر من هذا كله، لابد أن يدرك الباحث أن الرسالة الجامعية مساهمة علمية في حقل الاختصاص ومكملة للمواد النظرية التي يدرسها في قسم الدراسة العليا في جامعته. ولهذا، فهي تختلف عن البحث القصير الذي يعد بقصد تنمية المعلومات، ومعالجة مشكلة معينة بطريقة تقليدية. ويلاحظ أن الجامعات الكبرى في المتاز الذي أظهر تفرقه العلمي، ومقدرته على النقاش، وإقناع أعضاء لجنة المناقشة، المتاز الذي أظهر تفرقه العلمي، ومقدرته على النقاش، وإقناع أعضاء لجنة المناقشة، وأنه جدير بأن يتابع دراسته العليا، إلى أن ينال شهادة الدكتوراه. وبناء عليه فإن لجاح وأنه جدير بأن يتابع دراسته العليا، إلى أن ينال شهادة الدكتوراه. وبناء عليه فإن لجاح وأنهائية عليه فإن لجاح وأنه عليه والمناكبة والطالب المنتوراه.

### ٣- مرحلة الدكتوراه

تعتبر شهادة الدكتوراه (Ph. D.) Philosophy Doctorate بي أرفع درجة علمية تنحها الجامعات، وهي عبارة عن بحث شامل متكامل، لنيل أعلى شهادة جامعية تنحها المؤسسات العلمية المعترف بها دولياً.

وتشترط الجامعات الأمريكية على طالب الدكتوراه أن يحصل على عدد من الدراسات الفصلية قبل الإذن بالبد، في كتابة الرسالة Dissertation كما لاتشترط معظم الجامعات البريطانية أي دراسة فصلية للمتقدم لتيل درجة الدكتوراه وتكتفى بالأطروحة. كما تشترط الكثير من الجامعات للحصول على درجة الدكتوراه اجتياز الامتحان في لفتين أجنبيتين، بالإضافة إلى لفة الطالب، والتقدم للامتحان العام الكتابية والنجاح في الامتحانات

۱- د. امیل یعقوب، مرجع سایق، ص ۳۵،

وتتراوح مدة الحصول على درجة الدكتوراه من سنتين وإلى ثماني سنسوات تقريبا.. بل قد لا يحصل الطالب بعد السنوات الثمان على هذه الدرجة.

### المشرف على البحث

بالنسبة لبحث الماجستير Thesis فان المشرف غالبا مايكون أستاذ المادة التي يتخصص فيها الطالب، ولكن بالنسبة للمشرف على رسالة الدكتوراه فإنه لاتوجد قاعدة عامة لإختيار الأستاذ المشرف. بعض الجامعات تسمح للطالب باختيار الأستاذ المشرف على رسالته ثم تُعرض النتيجة على رئيس القسم المختص للموافقة النهائية عليه، ثم يصدر رئيس القسم قرارا بتشكيل لجنة برئاسة هذا المشرف لمتابعة الاشراف على تنفيذ البحث. واذا وقع اختلاف بين اعضاء اللجنة يتم التصويت على موضوع الاختلاف ويكون صوت المشرف مرجحاً في حالة تعادل الأصوات. وبعض الجامعات توكل أمر اختيار المشرف إلى رئيس القسم المختص ومهما يكن من أمر، فإن الأستاذ المشرف يجب أن يكون متخصصاً في ميدان البحث، أو في ميدان له صلة وثيقة به.

ويجب أن تقوم العلاقة بين المشرف والطالب على الاحترام من قبل الطالب والتوجيد المخلص من قبل الأستاذ ومن واجبات المشرف توجيد الطالب إلى المصادر والمراجع اللازمة للبحث والعمل على تشجيع الطالب، وعدم تثبيط همّته مهما كان عمله ناقصا، وأن يستعد عن قرض آرائه المسخصيّة، لأنّ الطالب هو المسؤول أولاً وآخراً عن موضوعه، لكنّ هذه المسؤولية لاتعنى أنّ المشرف طليق من كل مسؤولية قهو عندما يوافق على الإشراف على عمل الطالب، يعترف ضمناً بكفاءته، وعندما يوافق على موضوع الرسالة، يسلم بأنها قضية تستحق البحث وعندما يسمح بطبع الرسالة وتقديها للمناقشة، اعتبرها إنجازاً مقبولاً. والمشرف يتأثم من إخفاق البحث كما يعتز بنجاحد. واللي لايتحمّل المشرف مسؤوليّته هو آراء الطالب الشخصيّة، وموقفه الخاص والنهائي من نتائج البحث .. احتراماً لحريّة الرأى وقناعة الفكر. والأستاذ الذي يأخذ طالبه بالرعاية دون مبالغة في قسوة أو لين، ويحرص على المواعيد واعطاء الوقت الكافي بالرعاية دون مبالغة في قسوة أو لين، ويحرص على المواعيد واعطاء الوقت الكافي المتوجيد والمتابعة، يكتسب ثقة طالبه، فيطمئن هذا إليه، ويندفع في العمل الجاد والمثابرة.

ومن أولى واجبات الطالب نحو مرشده احترامه، والامتثال لنصائحه، وإطلاعه على كل مايعترضه من مشاكل؛ والطالب، وإن كان ملما بموضوعه أكثر من أستاذه، فإن أستاذه أعرف منه في المنهجية العلمية الصحيحة، والخبرة في البحث، والنضج في المعرفة. ويجب عليه الإصغاء بانتباه إلى توجيهاته وتقبل النقد بصدر رحب. وإذا كان الطالب غير مجبر على التقيد ببعض آراء المرشد التي لاتنسجم مع قناعته الشخصية، فعليه - في حال مخالفتها - الاستعداد للنفاع عن وجهة نظره (١١).

ويقوم الطالب بتقديم مشروع للبحث Proposal إلى المشرف، وهذا المشروع على درجة كبيرة من الأهمية كما سنفصل ذلك في الفصل التالي. حيث سنقوم بتعليم الطالب كيف يعد مشروع البحث.

واذا وافق المشرف - ثم بقية أعضاء اللجنة على المشروع - يبدأ الطالب في كتابة فصول بحثه التي تم الاتفاق عليها في مشروع البحث.

ويفضل أن يقدم الطالب فصلا فصلا إلى الأستاذ المشرف ويأخذ منه التوجيه اللازم على هذا الفصل. ولايجب أن ينتقل الطالب إلى فصل آخر إلا اذا تمت الموافقة على الفصل الأول من المشرف (ومن بقية أعضاء اللجئة في بعض الجامعات). وهكذا حتى بتم استكمال كافة الفصول.

ربعد أن يستكمل البحث يشكل عميد الكلية لجنة يمثل الطالب أمامها للدفاع -De عن اطروحته. وقرار اللجنة هو الاجازة بمنحد درجة الدكتوراه.

١-٠٠. إميل يعقوب، المرجع السابق، ص ٤٠.

# الفصل الشامس خطة اليمت

#### مقدمة

تعتبر خطة البحث Proposal هي التعهد الأول الذي يتعهد فيه الباحث بأند سيقوم بتنفيذ خطة ما لإنتاج واخراج بحثه. لذلك تعتبر خطة البحث هي أولى خطوات تحويل البحث من مجرد فكرة أو أفكار إلى بحث يتجسد من خلال مجموعة من فصول وأبواب قثل دراسة كاملة للموضوع محل الدراسة.

بعنى أن خطة البحث يجب أن تتضمن بيانا أو عرضا واضحا ومختصرا للمشكلة، أسبابها وعلاجها، ثم الفرض أو الفروض التي يضعها الباحث بالنسبة للمشكلة وحلها، ثم تعريف المصطلحات الأساسية في الدراسة. والصعوبات التي يواجهها الباحث، والمتهج المنتخب وأسباب اختياره، والمصادر التي سيعود إليها البحث.

والنقطة التى يتغق عليها معظم الباحثين هى أن براعة الباحث تبرز بالدرجة الأولى فى حصر جوانب الموضوع وتحديد النقاط التى ينوى التوصل إليها فى بحثد. وإذا نجح الباحث فى ذلك، يكون قد حدد المسار العام للبحث، وكل ما يبقى عليه هو القيام بجزيد من القراءات وجمع البيانات والمعلومات الكافية عن المواضيع التى تشتمل عليها الخطة.

# ويتضمَّن المشروع ما يلي :

- ١- اختيار عنوان البحث، ويجب أن يكون واضحا، محدداً، جديداً، منبئقاً من الموضوع نفسه، ودالاً عليه دلالة علمية دقيقة، بعيداً عن عناوين المقالات الصحفية التي غايتها الإثارة، ولئت الانتباء.
- ٢- تبرير أسباب اختبار موضوع البحث مع تحديد الزمن الذى سيكون ميداناً للدراسة
   والبحث. ومع التأكيد على جدة البحث وعيزاته التي يتميز بها على غيره.
  - ٣- تحديد المنهج الذي اختاره الطالب وأسباب اختياره له.
- 4- تقسيم البحث إلى أبواب، وفصول، ويُكتَفى بالخطوط العريضة فيد، لا بالتفاصيل التي غالباً ما تكون عرضة للتغيير والتبديل اثناء كتابة البحث.

ه- قائمة مبدئيّة بالمراجع مع ضرورة احترائها على مصادر رئيسية وثانوية ودوريات وصحف ومجلات ووثائق .. مع الاشارة إلى مصادرها وسوف يكون المشروع الذي يتَقَدَّم بد الطالب عرضة للتعديل أو الاستبدال من قبل الأستاذ المشرف، أو القسم المختص (١١)

## نماذج من خطط البحث

---

### التجديد في شعر شوقي

فإذا أردنا مثلا كتابة بحث عن «التجديد في شعر شوقي» فإننا قد نصمم منهج البحث على النحر التالى :

١- تصدير البحث.

٢- هيكل البحث ويشمل:

(أ) الهاب الأول :

شاعرية شوقى، ويحتوى هذا الباب على الفصول التالية:

الفصل الأول : عصر شوقي وبيئته وأثرهما في شعره.

الفصل الثاني : حياته وأثرها في شعره.

الفصل الثالث: منزلته في الشعر الحديث وآراء النقاد فيه.

الغصل الرابع: شاعرية شوقي أسبابها ومميزاتها.

(ب) الباب الثانى:

خصائص شعر شوقى ويشتمل هذا الباب على الفصول التالية :

الغصل الأول ؛ ألفاظ شرقي وأسلوبه.

Eugene Ehrlich & Daniel Murphy, Writing and Researching Term Papers and -\ Reports, New York: Bantam Books, Inc., 1964, pp. 28 - 35.

الفصل الثاني : معاني شوتي في شعره.

الفصل الثالث : الخيال في شعر شوقي.

الفصل الرابع: الماطفة في شعر شوقي.

الفصل الخامس: أغراضه الشعرية.

# الياب العالث :

الفصل الأول : الشعر المسرحي عند شوقي.

والشعر الإسلامي عند شوقي،

وشعر الطبيعة عند شوقى.

الفصل الثاني: الصور الجديدة عند شوقى في الخيال والعاطفة

والعاطفة والأسلوب والموسيقي الشعرية.

القصل الثالث : أمارة شوقي للشعر الحديث وأسبابها.

الفصل الرابع : مزايا شوقى وأثره في التجديد الشعرى وآرا ، النقاد في ذلك.

٣- المناقة : الجديد في البحث - المصادر - الفهرست ..

ولنفترض أن بين أيدينا بحثا لطالب في البكالوريوس أفرغناه في ثلاثة أبواب. بحيث خصص الباب الأول للمقدمات والباب الثانى لمعالجة مشكلة البحث والباب الثالث

> لقد جرت العادة أن يبدأ الباب الأول "المقدمات" من العام وإلى الخاص

From General to specific أي أن يبدأ بطرح المشكلة وخلفياتها وأسبابها وأهداف البحث في إطارها العام ثم يتسلسل ليصبها مباشرة عبند نهاية الباب الأول في صلب المشكلة التي سيتناولها بالتحليل والدراسة في الياب الثاني.

وفي الباب الثاني يتناول الباحث دراسة قضية البحث وفقا لمتطلبات الدرجة التي ينوى الحصول عليها. فمثلاطالب البكالوريوس - كما بينا سابقا - لايتطلب مندان يقدم بحثا عاثل طالب الماجستير،

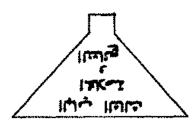
كما ان طالب الماجستير لايتطلب منه ان يقدم بحثا عاثل متطلبات درجة الدكتوراه.

للخلاصة والنتائج (انظر الشكل).

	الباب الثاني
	القصل الأول
·	
-	
	القصل الثانى
	44.44 4 246
	النصل الثالث
	<u></u>
_	

الهاب الأول

المقدمات



شكل (٤)

ولذلك فإن الباب الثاني قابل للتمديد والتكميش اكثر من البابين الأول والثالث. ولكن يجب ملاحظة أند إذا كان الباب الأول يبدأ من العام والى الخاص، فإن الباب الثالث يجب أن يبدأ من الخاص وإلى العام. From specific to General حتى يقودنا هذا الباب بالغمل إلى حل المشكلة التي تم عرضها بشكل واضح في الباب الأول (١١). وبذلك نكون قد حققنا الهدف الاساسى من البحث موضوع الدراسة. وعلى الباحث أن يضع نصب عينيه أهمية الاستدلالات المنطقبة في بحثه إذ يجب مراعاة عدم الوقوع في تناقض النتائج مع مقدماتها.

دعونا الآن نواصل تطبيق الشروط التي سبق أن ذكرناها كشرط لإعداد خطة البحث، ليكون هذا التطبيق غوذجاً عمليا يحتذي به عند إعداد أي خطة بحث علمي :

-4-

#### خطة بحث

دور المؤسسات العامة في تحقيق خطط التنمية بالمملكة العربية السعودية دراسة تطبيقية وتحليلية

على

#### الرئاسة العامة لرعاية الشباب

#### مقدمة Introduction

يهدن البحث إلى دراسة دور المؤسسات العامة كنبط يحقق معدلات أعلى في التنمية. فالملاحظ – على سبيل المثال – أن البيروقراطية التي كانت تخنق وتعرقل قطاع الشباب في المملكة العربية السعودية أضحت بعد تحريفها إلى مؤسسة عامة جهازا يحقق للشباب منجزات وضعت المملكة – في بعض المناسبات العالمية – في مصاف الدول المتقدمة. لقد نشأت الادارة العامة للرياضة البدنية والكشافة في عام ١٣٧٧ هـ – ١٩٥٧ م ضمن النظام البيروقراطي لوزارة الداخلية. وكانت معدلات المجاز هذه الإدارة منخفض جمدا، ولكن بسعد أن تحولت هذه الادارة في عام ١٣٩٤ هـ – ١٩٥٧ م إلى مؤسسة عامة "الرئاسة العامة لرعاية الشباب" حققت المنجزات الشبابية في المملكة العربية السعودية معدلات عالية جدا.

Barbara Seale, Writing Efficiently, N.J.: Prentice - Hall Inc., 1978, pp. 40 - 44.-1

وحينما تعرضت المملكة العربية السعودية لأعتى الأزمات الاقتصادية في عام ١٣٧٦ هـ - ١٩٥١ م أوصت بيوت الخيرة العالمية باحلال المؤسسات العامة معل التنظيمات البيروقراطية التقليدية. ففي عام ١٣٧٧ هـ - ١٩٥٧ م أصدر الملك سعود بن عبد العزيز وحمه الله مرسوما ملكبا يقضى بتحويل مؤسسة النقد العربي السعودي إلى مؤسسة عامة أوكل إليها مهمة تخليص الاقتصاد القومي السعودي من الأزمة المالية الحادة التي تعرض لها في ذلك التاريخ. وظلت مؤسسة النقد العربي السعودي طوال ثلاثة عشر عاما هي المؤسسة العامة الدويدة في المملكة العربية السعودية. وفي عام ١٩٣٠ه - ١٩٦٠ م صدر مرسوم ملكي بانشاء معهد الادارة العامة الذي أوكل إليه مهمة بناء الأسس العلمية والفنية اللازمة للتنمية الادارية والارتقاء بأجهزة الادارة العامة إلى المستوى الذي يكفل لها الاضطلاع بالتنمية الادارية والاقتصادية والاجتماعية الشاملة.

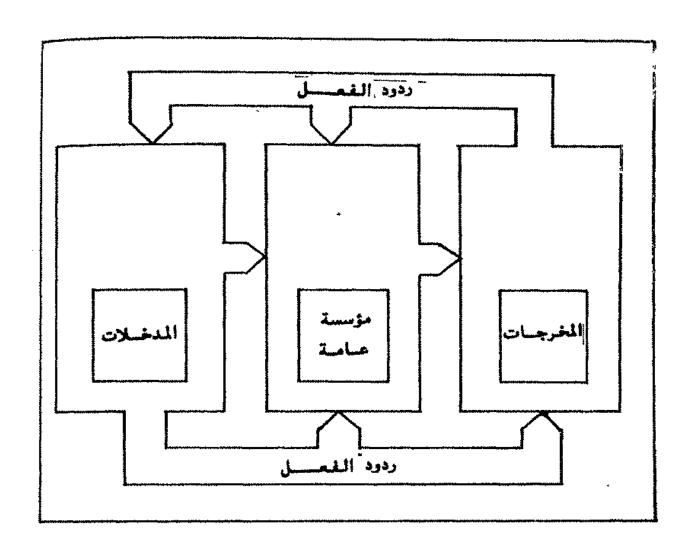
ولقد انتشرت ظاهرة إنشاء المؤسسات العامة في الادارة العامة بالمملكة العربية السعودية في العقود الثلاثة الأخيرة ولاسيما في العصر الذي بدأت فيه الحكومة السعودية تأخذ بميدا التخطيط من أجل التنمية.

وطوال ماينوف على الثلاثين عاما، تزايد عند المؤسسات العامة في المملكة العربية السعودية حتى بلغ الثلاثين مؤسسة .. أي بعدل مؤسسة عامة واحدة لكل سنة.

وتعتبر الرئاسة العامة لرعاية الشباب التى أنشئت فى عام ١٣٩٤ هـ - ١٩٧٤ م إحدى المؤسسات العامة التى أسهمت بالمجازات ملموسة فى برامج التنمية التى تتعلق بشئون الشباب السعودى فى ميادينه الرياضية والثقافية والفنية. ولقد استطاعت الرئاسة العامة لرعاية الشباب التى ستكون محل الدراسة فى هذه الرسالة - أن توفر للشباب السعودى الامكانات والمسابقات التى جعلت من هذا الكيان الادارى فوذجا مناسبا للبحث الاكاديمي والدراسة العلمية الجادة.

#### أمية البحث The Importance of the Research

تعتبر المؤسسات العامة فرعا من الأجهزة العامة التي تضطلع بتنفيذ جزء هام من السياسة العامة للدولة. وتنشأ المؤسسات العامة من أجل القيام بمهمات خاصة ومحددة ينص عليها نظامها المتوج بمرسوم إنشائها. وتتمتع هذه المؤسسات بالاستقلال الاداري والمالي الذي يكفل لها محارسة أحدث الأساليب الادارية بعيدا عن التعقيدات البيروقراطية التي تعاني منها الأجهزة الحكومية، وذلك بهدف تحقيق أعلى درجات الكفاية الانتاجية في أقصر وقت وبأقل الأسعار.



فى المؤسسات العامة الانسيابات بين المدخلات و المخرجات أسرع ولذلك الانتاجية أعلى شكل (٥)

ولقد أوصى الكثير من المفكرين الاداريين وبيوت الخبرة الادارية بإنشاء المؤسسات العامة لمعالجة الأزمات الخانقة التي تتعرض لها الدول. ففي عام ١٣٧٧ هـ - ١٩٥٧ م - على سبيل المثال - أوصى صندوق النقد الدولي بتحويل مؤسسة النقد العربي السعودي إلى مؤسسة عامة لمعالجة الأزمة الاقتصادية الخانقة التي تعرضت لها حكومة المملكة. وفي عام ١٣٨٠ هـ - ١٩٦٠ م أوصى خبراء من الأمم المتحدة بضرورة إنشاء معهد للادارة العامة - باختصاصات المؤسسة العامة - يتولى مسئولية وضع أسس التنمية الادارية في المملكة. وفي عام ١٣٩٤ هـ - ١٩٧٤ م شكل مجلس الوزراء لجنة عليا مكونة من مجموعة من الوزراء لبحث أسباب زيادة كفاءة المديرية العامة لرعاية الشباب من أجل العمل على تجاوز الواقع المتواضع. ولقد أوصت هذه اللجنة يضرورة تطوير هذه المديرية إلى مؤسسة عامة "الرئاسة العامة لرعاية الشباب."

#### أمداك البحث Purposes of the Reseach

١- يهدف البحث إلى دراسة الملامع الأساسية للمؤسسات العامة وتكوين صورة متكاملة عن
 الجرائب الايجابية لهذا النمط من المؤسسات الادارية ذات القعالية العالية.

٢- الوصول إلى تعميمات تتعلق بالنتائج التي تحدثها المؤسسات العامة في مختلف جوانب
 الأنشطة الرياضية والثقافية والفنية.

٣- الوقوف على جوانب من المشكلات البيروقراطية التى تسببها المؤسسات الادارية التقليدية
 ومحاولة حل هذه المشكلات عبر غط المؤسسات العامة.

٤- دراسة ظاهرة المؤسسات العامة في حكومة الملكة العربية السعودية ومدى مساهمة هذه
 المؤسسات في تنفيذ برامج وخطط التنمية.

ويأخذ البحث "الرئاسة العامة لرعاية الشباب" كنموذج مناسب لدراسة فعالية المؤسسات العامة في الجهاز الاداري العام للملكة.

#### لروش البحث Reseach Hypotheses

 ١- يفترض البحث بأن المؤسسات العامة بخصائصها المستقلة ومهماتها المحددة التي سبق الاشارة إليها ، تتمتع بمسترى كفاءة أعلى من مسترى كفاءة أجهزة الادارة العامة الأخرى.

٧- ويفترض البحث بأن الأنشطة الشبابية في الملكة العربية السعودية أتسعت أفقيا ورأسيا

وحققت معدلات عالية من الانجاز بعد تطوير المديرية العامة لرعاية الشباب إلى مؤسسة عامة ممثلة في "الرئاسة العامة لرعاية الشباب".

٣- كما يفترض البحث بأن الرئاسة العامة لرعاية الشباب في المملكة العربية السعودية هي غوذج
 مناسب لاختيار مدى مساهمة المؤسسات العامة في تنفيذ برامج وخطط التنمية.

#### منهج البحث Reseach Approach

تيداً الدراسة بعرض مشكلة البحث عرضا دقيقا وواضحا. ويتضمن العرض شرح المشكلة وأسيابها والاجابة على لماذا وكيف نبحثها. وسوف يترتب على دقة شرح المشكلة امكانية طرح صياغة واضحة ومحددة لفروض البحث بحيث تجعل الدراسة والتحليل ينساب في القنوات المرسومة لهما دون تكرار أو خروج على هذه القنوات.

والراقع أن تعقب تاريخ المؤسسات العامة في الدول المتقدمة يساعد كثيرا في وضع صورة مناسبة لموقع المؤسسات العامة في الدول النامية. لذلك كان لابد من تعقب تاريخ المؤسسات العامة في ذلك العالم ومن ثم التمهيد لدور المؤسسات العامة في تحقيق وتنفيذ خطط التنمية في الدول النامية.

ولكن بعد هذا الاستعراض التاريخي للمؤسسات العامة ودورها في تحقيق برامج التنمية فإن منهاجية البحث تكون في موقع ملاتم للبدء في صياغة تعريف للمؤسسات العامة بحيث يطوف هذا التعريف في جميع أبواب وفصول البحث ويتمحور التحليل حوله دون الاعتماد على مفاهيم خارجة عن نطاق هذا التعريف.

وعا أن "الرئاسة العامة لرعاية الشباب" هي النموذج الذي يشُل المؤسسات العامة في هذا البحث فإننا سوف ندرس القطاعات الرئيسية الثلاث (الرياضة، الثقافة، الفن) في رعاية الشباب من خلال وظائف الادارة الخمس (التخطيط، التنظيم، التنسيق، التمويل، الرقابة).

ومن خلال الرئاسة العامة لرعاية الشباب سبتعقب البحث ظاهرة تطور النشاط الشبابى منذ قيام المملكة الحديشة في عام ١٣٤٣ هـ - ١٩٢٠ م وحتى اليوم. أي سيستعرض البحث النشاطات الشبابية منذ أن كانت تتولاها الجهود الذاتية للأفراد المتطوعين اللين تكفوا بتأسيس الأندية الرياضية وتنظيم المسابقات وتقديم الجوائز، وحتى قيام الحكومة - لأول مرة - في عام ١٣٧٧ هـ - الرياضية وتنظيم المسابقات والعمل على تنظيمها وتطويرها من خلال انشاء الادارة العامة للرياضة البدنية والكشافة بوزارة الداخلية ثم انشاء رعاية الشباب بوزارة العمل والشئون

الاجتماعية، وحتى تأسيس الرئاسة العسامة لرعساية الشباب فسى عسام ١٣٩٤ هـ - ١٩٧٤م. وسيجرى البحث تحليلا وإفيا عن دور الرئاسة العامة لرعاية الشباب فى تطوير النشاطات الشبابية وتنظيمها والتخطيط لها على المستويات الرياضية والثقافية والفنية الذى مكن المملكة من تنظيم وتحقيق البطولات الرياضية والمشاركة فى المهرجاتات الأدبية واقامة المعارض التشكيلية على كافة المستويات الخليجية والعربية والقارية والدولية. وأيضا مكن المملكة - ولأول مرة - من تحديد عوية الأدب والفن السعوديين وتصميم خصائصهما الميزة، وذلك من خلال انشاء الأندية الأدبية وجمعيات الفنون التشكيلية والفنية. ويهدف البحث - من خلال هذا التحليل -إلى تقييم (تقويم) دور الرئاسة العامة لرعاية الشباب - كمؤسسة عامة - في تحقيق وتنفيذ برامج وخطط التنمية المسية بالمملكة مند أول خطة في عام ١٣٩٠ هـ - ١٩٧٠ م وحتى آخر خطة في عام ١٤١٠ هـ - ١٩٨٠ م.

والواقع أنه لكى نقوم بكافة المتطلبات التى ذكرناها في البحث فيإن المنبهج الوسيلي Descriptive Approach والرعاء المناسب كى لجرى من خلاله بحثنا وتحليلاتنا العلبية. ذلك لأن المنهج الوصفى يتضمن دراسة العوامل والظروف المختلفة التي تؤثر في الظاهرة محل البحث. وهذه العوامل وتلك الظروف من المطارح الهامة في دراستنا لتطور منجزات الرئاسة العامة لرعاية الشباب.. أي أن المنهج الوصفي هو اجراء منظم عر عبر سلسلة من التحليلات والتفسيرات التي تقود إلى نتائج ذات دلالات علمية محددة. يحيث تساعد هذه الدلالات – إلى حد بعيد – في دراسة مجموعة القطاعات الرئيسية التي ذكرناها، ومن خلال الوظائف الادارية التي تضطلع بها الرئاسة العامة لرعاية الشياب. ونتوقع أن تقدم هذه الدراسات مجموعة من التعميمات التي يمكن الاستفادة منها في القضايا والظواهر المشابهة.

# مصادر البحث Resources of the Reseach

يترفر لذى دور النشر وللكتبات عدد كبير من المراجع والكتب التى يحثت - يصورة عامة - المؤسسات العامة. كما أن هناك العديد من الدراسات التى ناقشت دور المؤسسات العامة فى التنمية والتخطيط. وبالاضافة إلى هذه المسادر، فإن المسادر الرئيسية Primary References للبحث سوف تتمثل فى البيانات والمعلومات التى ستحصل عليها من الوثائق الرسمية الصادرة من المكومة السعودية وعلى وجد التحديد ستجمع المعلومات من الرئاسة العامة لرعاية الشباب ومن وزأرة

التخطيط ومن معهد الادارة العامة. فضلا عن ذلك فإن المعلومات والبيانات سوف تجمع من مكتبات المعات السعودية ومن الرسائل العلمية والدوريات والنشرات والصحف والمجلات العربية والأجنبية.

### الهبكل التنظيمي للبحث

ومن أجل تنفيذ مقتضيات البحث والدراسة وكافة التحليلات والتحقيقات فإننا نقسم الرسالة إلى ثلاثة أبواب رثيسية يتضمن كل باب مجموعة من الفصول على النحو التالى :

الباب الأبل

المؤسسات العامة

الفصل الأول

يحترى الباب الأول على ثلاثة فصول يسعى الفصل الأول إلى استعراض شامل لتاريخ المؤسسات العامة وتحديد أدوارها ووظائفها في تحقيق التنمية كما يستهدف الياب الأول إلى وضع تعريف للمؤسسات العامة وأنواعها للمؤسسات العامة وأنواعها ووظائفها المختلفة.

#### القصل الثاني

أمّا الفصل الثانى فإنه يناقش موقع المؤسسات العامة في النظام البيروقراطي، كذلك يناقش هذا الفصل أوجه الاختلاف وأوجه الشبه بين المؤسسة العامة والجهاز الحكومي، وكذلك المركزية واللامركزية في المؤسسات العامة .. حتى يجيب هذا الفصل على السؤال القائل :

هل المؤسسات العامة بديل كفء للأجهزة الحكومية والمنشآت المناصة ؟

#### الغصل الثالث

وبعد هذا الطرح الواسع عن المؤسسات العامة .. الجذور والتاريخ والتعور والتعريف والمفهوم والمفهوم والمفهوم والمفهوم والمؤسسات العامة في المملكة العربية السعودية. وسوف يكون هذا الفصل عثابة توظئة مناسبة لدراسة دور قطاعات الرئاسة العامة لرعاية الشباب في تحقيق التنمية.

#### الهاب الثاني

#### الرئاسة العامة لرعاية الشياب

تعتبر الرئاسة العامة لرعاية الشباب - كما أشرنا - هى النموذج الذى يدور حوله البحث والدراسة. وسوف نقسم هذا الباب إلى ثلاثة فصول وفقا للقطاعات الرئيسية الثلاث (الرياضة، الثقافة، الفن). وهى القطاعات التى تتشكل فيها وظائف ومنجزات رعاية الشباب، وسوف ندرس هذه القطاعات من خلال وظائف الادارة الخمس (التخطيط، التنظيم، التنسيق، التمويل، الرقابة) بحيث تفرز دراسة هذه القطاعات ومن خلال هذه الوظائف المستوى الذى يحدده دور الرئاسة العامة (كمؤسسة عامة) في المساهمة في تحقيق التنمية بالملكة العربية السعودية.

#### القصل الأول

#### القطاع الرياضي

ويندرج تحت هذا الفصل دراسة الوظائف الادارية ودورها في انتاج output كل من : الكوادر الرياضية، المنشآت الرياضية، الأندية الرياضية، الاتحادات الرياضية الوطنية، اللجنة الأولمبية السعودية، الاتحادات الخليجية، البطولات العربية، البطولات العربية، البطولات العربية، البطولات العربية، البطولات العربية، البطولات العالمية.

#### الغصل الثاني

#### التطاح التتاني

ولعل من أبرز منجزات القطاع الثقائى هو تأسيس الأندية الأدبية فى المملكة. ولقد ظل قرار تأسيس هذه الأندية – طوال ما ينوف على الخمسين عاما – بمثابة قرارا سياسيا تحوم حوله الكثير من علامات الاستفهام. بل كانت فكرة تأسيس الرابطات المهنية أو التجمعات بين رجال الفكر من الأمود التي تؤثر سلبا على الولاءات للحكومة. وبالإضافة إلى الأندية الأدبية يندرج تحت القطاع الثقافي إنشاء المكتبات العامة وتشجيع المؤلفات السعودية والحث على مزيد من الانتاج الفكرى والثقافي. كما يندرج تحت هذا القطاع مشروع معهد القادة الرياضيين وهو المعهد الذي يضطلع بمشولية تدريب وتخريج القادة الرياضيين في مختلف القيادات الادارية والغنية.

#### النسل النالث

#### التطاع الغنى

تحت هذا القطاع ندرس الغنون التشكيلية من خلال تنظيم الشئون الثقافية و جمعية الفنون السعودية وخططهما والتنسيق بينها وبين أفرع النشاطات الأخرى. كذلك سندرس في هذا الفصل الوظائف الادارية التي مكّنت فنون الموسيقي والغناء والتمثيل والأدب القصصي من بلوغ مستويات متقدمة في مختلف الأصعدة. كذلك تتضمن الدراسة تثمين الخطط المستقبلية التي وضعتها الرئاسة العامة لرعاية الشباب من أجل تحقيق المزيد من التنمية لهذا القطاع.

#### الياب الثالث

سوف نفرد الباب الثالث للتلخيص واستخلاص نتائج البحث التي من أهمها بيان دور الرئاسة العامة لرعاية الشباب - كنموذج للمؤسسات العامة - في خطط التنمية

\* \* \*

--₩--

خطة يحث

نظرية الفصل بين السلطات في الدولتين الأموية والعباسية دراسة تحليلية تطبيقية مقارنة

#### مشكلة البحث Problem Statement

تتحدد وظائف الدولة – في مفهومها الحديث - بثلاث وظائف رئيسية متميزة. وتتمثل هذه الرظائف في أصدار قواعد عامة ملزمة للناس وتلك وظيفة السلطة التشريعية. كما تتمثل وظائف الدولة أيضا في تنفيذ هذه القواعد المنظمة من أجل تثبيت النظام العام وتقديم الخدمات للمواطنين، وهذه وظبفة السلطة التنفيذية. ثم تقوم الدولة يحل المنازعات بين أفراد المجتمع بالطرق السلمية،

رهذه وظيفة السلطة القضائية.

ورغم أن الغصل بين السلطات الثلاث المذكورة كان يبدر متعذرا ولاسيما في ظل أنظمة الاقطاع والاستبداد في أوربا في العصور الوسطى .. إلا أن التطورات التي طرأت على وظائف الدولة عير المصور المتلاحقة قد ميزت بين هذه السلطات بشكل واضع. ولقد استطاع الفيلسوف الفرنسي مونتسكيو في كتابه الزاخر "روح القرانين" أن يحقق تقدما واسعا لنظرية الفصل بين السلطات حيث أضاف إليها المزيد من الشرح والتفصيل والتحديد. ومنذ ذلك التاريخ أخذ الفكر الغربي يستكمل بناء نظرية الفصل بين السلطات.

وجوهر نظرية الفصل بين السلطات تتلخص في تقسيم وظائف الدولة إلى ثلاث وظائف على النحو الذي ذكرناه آنفا، وذلك بهدف عدم تجميع هذه الوظائف الثلاث في هيئة واحدة تعيق الحريات الفردية وتكرّس استبداد الحكام. ولقد أصبح الفكر النستوري الفربي المعاصر – والأمريكي على وجه التحديد – شديد الحساسية إزاء حماية الحريات الفردية وعدم انفراد سلطة واحدة من السلطات الثلاث بالهيئنة والاستبداد. وفي هذا الصدد ألمح النستور الامريكي على أهمية تحقيق التوازن & Check ومنع كل سلطة منها حق الرقابة على السلطة الأخرى حتى الاستأثر سلطة من السلطات بالهيئنة والانفراد بالمكم. إن تعيين وزير الخارجية – على سبيل المثال – لايتم إلا بعد تأييد الكونجرس الامريكي وإن القوانين التي يصدرها الكونجرس قد تلفيها المحكمة المليا Supreme Court المليا Supreme Court وأت تعسفا فيها.

ومع تسليمنا بأن المصطلحات العصرية التي وردت مع نظرية الفصل بين السلطات تبدو غريبة على نظام سياسي بدأ تطبيقه منذ أربعة عشر قرنا .. إلا أن الحقيقة التي تسعى إلى دراستها هر مدى تطبيق نظرية الفصل بين السلطات في الدولة الاسلامية وخاصة الدولتين الأموية والعباسية. أي أننا نسعى في هذا البحث إلى إثبات وجود هذه النظرية في العهدين المذكورين. ومن خلال ذلك فإننا نهدف في هذا البحث إلى دراسة هذه الوظائف في ضوء المفاهيم العصرية لنوضع إلى أي حد تلتقي نظرية الفصل بين السلطات ومفاهيمها العصرية مع المفاهيم القديمة التي تقابلها في الدولتين المشار إليهما.

#### الهيكل التنظيمي للهحث

ومن أجل تنفيذ مقتضيات البحث والدراسة وكافة التحليلات والتحقيقات فإننا تُقَسَّم الرسالة إلى أربعة أبراب، يتضمن كل ياب مجموعة من الفصول وفقا للترتيب التالي :

الوافي الأول

يسعى الباب الأول إلى تعريف نظرية الفصل بين السلطات ودراسة أبعادها التاريخية والقانوئية كما يتضمن هذا الباب التعريف بأهداف البحث ومنهاجه ومصادر المعلومات والمراجع التي سيستخدمها البحث والتحليل.

Purposes of the Research أمداف البحث

يهدف البحث إلى الإجابة على السؤالين التاليين:

١- هل يمكن اثبات وجود نظرية الغصل بين السلطات في عهد الدولتين الاسلاميتين القديمة
 (الدولة الأموية والدولة العباسية) وهل مصطلحاتها العصرية تعرقل أو لاتعرقل إمكانية دواسة
 وتحليل هذه النظرية في أنظمة حكم الدولتين المذكورتين ؟

٢- ما مدى تأثير تجارب القصل بين الوظائف الثلاث على انهيار الدولتين محل البحث وأقول
 حضارتهما الزاهية 1

منهج واطار البعث Research Approach and Framework

وسرف نستخدم المنهج الوصفى المقارن Descriptive Comparative Approach وسرف نستخدم المنهج الوصفى المقارن المقارن الدولتان الأموية والمباسبة هما الدولتان اللتان ستكونان محل الدولتان الأموية والبحث.

وسوف تجمع المعلومات والبيانات من كتب التراث التي يمكن العثور عليها في المكتبات الخاصة بها. كما ستجمع المعلومات من دور النشر في المملكة العربية السعودية وجمهورية مصر العربية وغيرها. كذلك ستجمع معلومات البحث من الكتب العلمية والدوريات والنشرات والصحف والمجلات العربية والأجنبية والرسائل العلمية ما أمكن.

وبعد أن حددنا مشكلة البحث في الباب الأول وبيِّنا أهداقه وحددنا المنهج الذي سنبحث من خلاله

الدراسة، نبدأ في الباب الثاني في دراسة السلطات الثلاث في فقد القانون الدستوري مكوناتها وظائنها وماهبتها وحدود الفصل بينها وكذلك بيان السلطات الثلاث في الفكر السياسي الاسلامي.

وبعد هذا التمهيد الواسع عن نظرية الغصل بين السلطات الثلاث وتعليل مصطلحاتها الغنية نكون مهيئين لدراسة السلطات الثلاث - على التوالى - في الدولتين معل الدراسة (الأموية والعباسية) أي أن الباب الثاني سيتكون من ثلاثة فصول على النجو التالى:

# الياب الثاتي السلطات الثلاث

وهو عبارة عن بحث في نظرية الفصل بين السلطات .. هذا البحث تكون نهايته مقدمة لدراسة السلطات الثلاث في الدولة الاسلامية.

وبعد الطرح التحليلي للسلطات الثلاث في الدولة الاسلامية نبدأ دراسة السلطات الثلاث (التشريعية والتنفيذية والقضائية) في ثلاثة فصول متعاقبة :

#### القصل الأول

#### السلطة التشريعية

السلطة التشريعية في الدولة الأموية.

السلطة التشريعية في الدولة العباسية.

بعنى يركز هذا الفصل على دراسة مصادر التشريع ووظيفة الشورى وأهل الحل والعقد با يفضى إلى تجسيد السلطة التشريعية في كلا الدولتين.

# الغصىل الثانى السلطة التنضيذية

السلطة التنفيذية في الدولة الأموية.

السلطة التنفيذية في الدولة العياسية.

ويتضمن هذا الفصل دراسة شروط المرشع للخلافة وطرق اختيار الخليفة باعتباره رأس السلطة التنفيذية، كما يتضمن دراسة حقوق الخليفة وواجباته وكيفية محارسة سلطاته سوا ، في الحاضرة أو الولاية .. عبر الوزارة أو الإمارة.

#### القصل الغالث

#### السلطة التشائية

السلطة القضائية في الدولة الأموية.

السلطة القضائية في الدولة العباسية.

وسوف يضطلع هذا الفصل بتعريف القاضى والشروط الواجب توفرها فى القاضى، كذلك يضطلع هذا الغصل بدراسة أنواع القضاة واختصاصاتهم مع تشخيص واضع لولاية المظالم والحسية فى الدولتين محل الدراسة.

#### الباب الثالث

أمًا الباب الثالث فسوف يتكون من فصلين يتعلقان بالجانب التطبيقي في كلا الدولتين نتاقش في الفصل الأول الجوانب التطبيقية لنظرية الفصل بين السلطات في الدولة الأموية وذلك في محاولة لمرفة مستوى وحجم وجود الفصل بين السلطات وكذلك علاقة السلطات بعضها ببعض في هذه الدولة. كما نناقش في الفصل الثاني الجوانب التطبيقية لنظرية الفصل بين السلطات في الدولة العباسية في محاولة أخرى لمرفة مستوى وحجم وجود الفصل بين السلطات وعلاقة السلطات بعضها ببعض في حدد الدولة. وتأسيساً على ذلك فإن الباب الثالث سبكون على الترتيب التقريبي التالى:

اللصل الأول

ألقصل بين السلطات في الدولة الأموية

النسل الثاني

القصل بين السلطات في الدولة العباسية

الهاب الرابع

وسوف نفرد الباب الرابع للتلخيص واستخلاص نتائج البحث، ثم بيان مدى التطابق ومدى الاختلاف بين الدولتين ازاء الفصل بين السلطات.

\* \* \* \*

وإذا كنا نسلم بأن معظم طلابنا يسعون لنيل درجة الدكتوراء في جامعات أجنبية، وبالذات امريكية وبريطانية، رعا لعدم وجود أقسام متخصصة في جامعاتنا تقدم هذه الشهادة الرفيعة لذلك فقد عملنا غوذجاً لخطة بحث باللغة الالجليزية وهي :

-£-

#### ARAB - ARAB DISPUTES

#### **KUWAIT & IRAQ - A CASE STUDY**

The Iraqi invasion of Kuwait is considered to be the most crucial political and military incident in the world which has affected the world at large and Arab nations in particular. The conflict between Kuwait and Iraq will be our case study to illustrate Arab - Arab disputes.

Despite the Arab Nations having so many common elements among themselves; i.e., religion, language, customs to strengthen brotherly relations, but the reality is evidently opposite. The long social and political experience proved that Arab countries were and still living in disunity and severe disputes and differences. The Iraqi invasion of Kuwait is an extreme and severe example of such conflicts.

The main purpose of this research is to reveal the causes of such disputes and differences and to make the way for a permanent and peaceful and brotherly relations among the two States. The study will include to search the means needed to resolve the problems which create such political disputes between the two countries. The research will also seek to propose an efficient and effective regional security system as a model to develop a formula which may provide a peaceful solution of differences among the two countries in particular and all Arabian countries in general. This study will also put light on the role of the Arab League (Kuwait & Iraq are members) as an organization that regroup Arab countries that may find a permanent formula to blockage their differences.

This dissertation will cover the political development in both Kuwait-

and Iraq and focus on the incidents that will lead us to obtain some objective conclusions. It will analyse and study some hypothesis which are related to the disputes of Kuwait and Iraq in particular, and Arab countries as a whole. The nature and permanent willingness to be in conflicts with each other will be studied. The study will consider the boundary delima and foreign countries' interference among the two nations. It will consider the inability of the Arabs' mentalty to interact with the democratic Western system. In a sense, some of the Arab countries still live under the one man rule of tribal institutions and maintain some of their historical traditions.

This dissertation will divided into several chapters and parts. The history, in short, of Arabs and their series of disputes will be in the first chapter as an introduction. The second chapter will deal with the reasons or causes of disputes. The third chapter will contain facts and the attempt to propose solutions to the existing problems. The conclusion and final findings will be in the last chapter.

#### RESEARCHES AND REFERENCES

George Harris, IRAQ: Its people, Its society, Its culture.

Al Saied Hussni, Iraq Past and Present., Phebe Ann Marr, The Modern History of Iraq.

Hussain Albaharna, The modern Arabian Gulf States.

Philip Heti, The Arab, Fred Utley, Will the Middle-East go West.

Abdulaziz Al-Rasheed, The History of Kuwait, Yousuf sameet, The political boundaries of Kuwait.

Mohammad Saad, Great Britain in the persian Gulf, Herbert Fibbons, The foundation of the Ottoman Empire.

I also lookd up some volumes such as Islands and Maritime boundaries of the Gulf. Arabian Boundaries: Primary Documents 1953 - 1957. Editors: Richard Schofield and General Blake volume 7

#### Kuwait and Iraq.

Kuwaiti government's documents, Iraqi government's documents, British documents, The United Nation's documents.

\* \* \* \*

واضح عما سبق أننا حاولنا أن نوفر في خطط البحث كل الشروط المطلوبة لاعداد خطة بحث مقبولة، ولكن قبول الخطة رهن بمتطلبات الجامعة، فالجامعات تختلف في متطلباتها، فقد تقبل خطة في جامعة ولاتقبل في جامعة أخرى. ويعتمد قبول الخطة أو عدم قبولها على نظام الجامعة – كما ذكرت – كما يعتمد على طبيعة الأستاذ (الانسان)).المشرف على الرسالة.

# الباب الرابع

# الهجرال والراجع والخيال والخبي

### النصل الاول

#### الكتبة

تعتبر مكتبة الجامعة - بالنسبة للطالب - هي المصدر الأول لجمع المعلومات. ولذلك يجب أن تكون العلاقة بين الطالب ومكتبة الجامعة جد وثيقة . . بل جد حميمة.

ونظرا لأن المكتبة تحترى على مئات الألوف من المكتب ومئات الألوف من الوثائق ومئات الدوريات والمجلات والصحف والخرائط . . الخ، فإن الطالب يجب أن يلم إلمامة بسيطة بنظام التصنيف اللى تتبعه مكتبات الجامعات السعودية، حتى يستطيع بسهولة أن يعثر على المكتاب أو المكتب التي يحتاجها لبحثه. وأحب أن أؤكد بأنه وققا لمنهجنا في هذا المكتاب - لانود أن نثقل على الباحث ونعطيه دروساً في علوم المكتبات، وإنما يمكني أن نعطيه الجرعات التي يحتاجها كي يبحث ثم يحصل على المراجع والمعلومات والأسانيد التي تساعده على دعم بحثه.

### تظام ديرى العشرى

يوجد نظامين رئيسيين من أنظمة تصنيف الكتب في المكتبات، وهما التصنيف العشرى لجون ديوى (١) (Dewey Decimal Classification (DC)، ونظام مكتبة الكونجرس الأمريكية (Library of Congrees (LC).

ويعد تصنيف ديوى العشرى أوسع أنظمة التصنيف انتشارا في كل دول العالم، وهو النظام الذي تأخذ به مكتبات جامعات المملكة العربية السعودية.

ويحصر نظام ديوى العشرى حقول المعرفة الانسائية في عشر معارف رئيسية رتبها على النحو التالي :

۱- ولد ملغل دیوی Melvil Dewey فی مدینة آدمز بنیویورك فی ۱۰ دیسمبر ۱۸۵۱ م وتوفی فی ۲۲ دیسمبر سنه ۱۹۳۵م.

000	Generalities	مؤلفات عامة		1
100	Philosophy & related disciplines	الفلسفة والأنظمة التابعة لها		۲
200	Religion	دين	-	٣
300	The social sciences	علوم اجتماعية	_	٤
400	Language	لغات		٥
500	Pure sciences	علوم بحتة	-	٦
600	Technology (Applied sciences)			٧
700	The arts	الفنون		٨
800	Literature (Belles-letres)	الأدب		٩
900	General geography & history	التاريخ		١.

ثم قام ديوى بتقسيم هذه المعارف العشرة الأولى إلى عشرة أقسام فرعية لكل قسم (١٠٠٠ فرع) ثم قَسَّم كل قسم من هذه الغروع إلى عشرة أقسام أخرى (١٠٠٠ فرع) ويستمر التفريع إلى ما لاتهاية لأن الأرقام المكونة مرنة يمكن التفريع منها بسهولة بعد وضع علامة عشرية بعد الرقم الأساسى لإدخال أقسام أخرى أصغر. (١)

فمثلا تم تفريع كل فرع من فروع الملخص الأول (العشرى) . . إلى عشرة أقسام أخرى وسمى بالملخص الثاني وذلك على النحو التالى :

الاعمالالعامة	• • •
البيلوغرافيا	٠١.
علم المكتبات	٠٢.
دوائر المعارف العامة	٠٣٠
المقالات العامة	٠٤.
الدوريات العامة	٠٥٠
الجمعيات العامة	٠٢٠

١- د. محمد زيان عمر، البحث العلمي : مناهجه وتقنياته، مرجع سايق، ص ٢٢٦ - ٢٢٨.

الصحاقةوالصحف	٠٧٠	
المؤلفات المجموعة	٠٨٠	
المخطوطات والكتب النادرة	٠٩.	
الفلسفة	١	
ما بعد الطبيعة	11.	
تظريات الميتافيزيقا	14.	
قروع علم النفس	۱۳۰	
المباحث الفلسفية	. 16.	F
علم النفس العام	١٥٠	
المنطق	17.	
الاغلاق	١٧.	
الفلسفة القديمة والرسيطة	۱۸۰	
الغلسغة الحديثة	19.	
الدين	۲. ٠	
الاسلام	۲۱.	A.S
المسحية	44.	T
الاديان الاخرى	44.	
العلوم الاجتماعية	٣.٠	
الاحصاء	٣١.	
السياسة	٣٢.	E
الاقتصاد	٣٣.	
القانون	٣٤.	
	•	

الادارة العامة	<b>70.</b>	
الاتعاش الاجتماعي	۳٦.	
التربية	٣٧.	
الخنمات والمرافق العامة	٣٨.	
العادات، الفولكلور	44.	
اللغة - علم اللغة المقارن	٤٠٠	
اللغة العربية	٤١.	
اللفة الانكليزية	٤٢.	
الالمانية	٤٣.	
القرنسية	٤٤.	
الايطالية	٤٥.	<b>©</b>
الاسبانية	٤٦.	
اللاتينية	٤٧٠	
اليونانية	٤٨.	
اللغات الاخرى	٤٩.	
العلوم البحتة	٥٠٠٠	
الرياضيات	01.	
النئك	٥٢.	
النيزياء	٥٣٠	J
. الكيمياء	01.	•
علوم الارض	00.	
الحفريات	٥٦.	

۰۷۰	الانثروبولوجيا والبيولوجيا
٥٨٠	علوم النبات
۰۹.	علوم الحيوان
٦٠٠٠	التكنولوجيا
71.	العلوم الطبية
77.	الهننسة
٦٣.	الزراعة
76.	الاقتصاد المنزلى
٦٥٠	ادارةالاعمال
77.	التكنولوجيا الكيمائية
77.	المنعات
. 7.8.	مصنوعات أخرى
٦٩.	انشأ ء المياني
٧.٠	القنون
٧١٠	المتاظر الطبيعية
٧٢.	المبارة
٧٣.	النحت
. V£.	الرسم
٧٥.	التصوير
٧٦.	المليرعات
٧٧.	الفرتوغرافيا
٧٨٠	الموسيقى
,       •	•

	٧٩.	الترفيه
	٨٠٠٠	الأدب
	۸۱۰	الأدب العربى
	۸۲۰	الادب الانكليزي والامريكي
	۸۳.	الأدبالألماني
^	٨٤.	الأدب الفرنسي
e)	٨٥٠	الادب الايطالى
	۰۲۸	الادبالاسياني
	۸۷۰	الادب اللاتيني
	۸۸۰	<b>الادب</b> اليوناني
	۸٩ <u>.</u>	الآدابالأخرى
	٩	التاريخ
	41.	الجغرافيا، الرحلات
	94.	التراجم
	۹۳.	التاريخ القديم
1	98.	أربها
M	90.	آسيا
	٩٦.	أفريقيا
	44.	أمريكا الشمالية
	٩٨-	أمريكا الجنوبية (١)
-		

١- د. محمد زيان عبر، المرجع السابق، ص ٢٣٥ -- ٢٣٧.

واذا قمنا بتغريع كل قسم من أقسام الملخص الثانى إلى عشرة فروع - كما أشرنا - فإند يصبح لدينا ألف فرع. وهذا هو ما تعارف على تسميته بالملخص الثالث. وحيث أن الألف فرع تحتاج إلى أكثر من مائه صفحة فانه يتعلر علينا ونحن نُبسط كتابة البحث العلمى أن نحجز هذه الصفحات لحساب قائمة أصبح في مقدور الطالب أن يستنتجها من خلال هذا الشرح الواضح.

ولكن لمزيد من التوضيح نأخذ هذا المثال من أصل العلوم الاجتماعية (٣٠٠) وليكن قسم التربية والتعليم

٣٠٠ العلوم الاجتماعية (أصل) من الملخص الأول

· ٣٧ التربية والتعليم (قسم) من الملخص الثاني

٣٧١ التدريس (فرع) من الملخص الثالث

٣٧٢ التعليم الابتدائي

٣٧٣ التعليم الاعدادي والثانوي

٣٧٤ تعليم الكبار

٣٧٥ المناهج

٣٧٦ التعليم النسوى

٣٧٧ التعليم الديني

٣٧٨ التعليم الجامعي والعالي

377 التعليم والدولة

وهكذا تتفرغ باقى الأقسام للعلوم الاجتماعية والتي تبدأ من ٣٠٠ - ٣٩٩.

ولتيسير (التفريع) بعد ذلك من أى رقم من أرقام الملخص الثالث فقد استخدم ديوى (العلامة العشرية) وتضاف هذه العلامة العشرية بعد الرقم مثال ذلك :

٣٧٨ التعليم العالى

٣٧٨, ٢ الدرجات الجامعية

٣٧٨,٣ المنع الدراسية وتشجيع البحث العلمي

٣٧٨ , ٣٥ التبادل التربوي

\* \* \* \*

وبناء على هذا التصنيف يتم ترقيم وتوزيع الكتب وكافة المراجع الموضحة في اضبارات المكتبة وأرففها المتاحة.

# ترتيب الكتب على رفوف المكتبة

ترتب الكتب على أرفف المكتبة وفقا لأرقامها الخاصة التى تتكون من أرقام التصنيف التى ذكرناها آنفا – والحروف الأولى لأسماء المؤلفين، حيث ترتب أولا كتب المعارف العامة مبتدئة بالصغر إلى ٩٠٠ ثم كتب الفلسفة مبتدئة بالرقم ١٠٠ – ١٩٩ ثم كتب الفلسفة مبتدئة بالرقم ٢٠٠ – ٢٩٩ وهكذا . . حتى تصل إلى الأصل الخاص بالتاريخ من رقم ١٠٠ – ٩٩٩ هذا مع مراعاة ترتيب الكتب التى تحمل رقما واحدا حسب الحروف الهجائية لأسماء المؤلفين مثل :

$$\frac{771}{\frac{15}{15}} = \frac{1}{1}$$
 أمد الخشاب. الارشاد الاجتماعي  $\frac{771}{15} = \frac{771}{\frac{15}{15}} = \frac{1}{1}$  أحمد كمال أحمد. الخدمة الاجتماعية  $\frac{771}{15} = \frac{1}{15}$ 

أمًا بالنسبة للكتب الأجنبية فإنها ترتب حسب أرقامها ترتيبا عدديا (لجميع الأعداد ثلاثة أرقام على يسار العلامة العشرية) وترتب الأعداد بنظام عددى دقيق بغض النظر عن عدد الأرقام الموجودة على عين العلامة العشرية مع مراعاة الأسماء الأولى للمؤلفين، فمثلا:

### بالنسبة لتأريخ شبه الجزيرة العربية:

٩٥٣ شبه الجزيرة العربية

٩٥٣,١ تاريخ العرب في شبد الجزيرة - عام

٩٥٣,٢ الكويت

٩٥٣,٣ اليمن

٩٥٣,٤ 🐪 الجنوب العربي وعنن

٩٥٣,٥ عمان ومسقط

۹۵۳, ۳ قطر

٩٥٣,٧ البحرين

٩٥٣.٨ السعودية

٩٥٣,٩ امارات عربية أخرى (١)

### البطاقات "الكررت"

بعد هذه الالمامة عن تصنيف وترتيب المراجع في أرفف المكتبات الجامعية، فإنه يجدر بنا أن ننتقل الى الخطوة الهامة التالية، التي تعتبر بمثابة مفتاح الحصول على المرجع.

وأعنى بذلك أن الباحث كى يعرف أين يقع المرجع وما هو اسم المرجع وعنوائه وناشره وتاريخ صدوره . . لابد أن يذهب أولاً إلى كابينة بها مجموعة من الأدراج تقع عادة عند مدخل المكتبة، وداخل هذه الأدراج توجد بطاقات أو كروت مصنوعة من الورق البرستول الأبيض أو ذي اللون البيج الفاتع . . مقاس  $0.11 \times 0.00$  سم 0.000 بوصة) ، مصنفة على الترتيب الهجائي.

وتضم هذه الكروت فهرسة لثلاثة أنواع من الفهارس

.

١-- د. محمد زيان عمر، المرجع السابق، ص ٢٤٥-٢٤٦،

وهى (١) فهرس المؤلف (٢) فهرس العنوان (٣) فهرس الموضوع، مرتبة بحسب حروف الهجاء ترتيبا هجائيا، وهذا الفهرس هو أبسط أنواع الفهارس حيث انه يجيب على أسئلة الباحث سواء كان المطلوب عنوان الكتاب أو اسم المؤلف أو الموضوع.

والمطلوب من الطالب أن ينسخ رقم التصنيف واسم المؤلف واسم المرجع.

واذا فهم الطالب ماشرحناه فى الصفحات القليلة الماضية، فإنه يستطيع بمفرده أن ينهب إلى الرف الذى يقع فيه الكتاب المطلوب، حيث يستدل عليه - كما سبق ان بينا - من رقم التصنيف ومن الحروف الثلاثة من اسم المؤلف أو الحرف الأول من اسم المؤلف أو الحرف الأول من اسم المؤلف من المطلوب منه المؤلف من أمين المكتبة.

# الفصل الشاشى الإغراج

يتألف البحث عادة من عدة أقسام :

صفحة العنوان

الإهداء

المقدمة

الموضوع الرئيسي للبحث ويتكون من عدة أبواب وفي كل باب فصل أو عدة فصول الموضوع الرئيسي للبحث المخالصة ونتائج البحث

الملاحق

الرسوم والجداول والوثائق والخرائط والاعلام (الفهارس الفنية)

المراجع

الفهرسالعام

. وفي ما يلي تفصيلا موجزاً لهذه الأقسام:

صفحة العنوان

تتضمن صفحة عنوان البحث معلومات عن البحث والياحث والمؤسسة العلمية التي يعمل من خلالها في اعداد البحث .. وتأخذ هذه الصفحة الشكل التقريبي التالي :

# بسم الله الرحمن الرحيم

	كلية
نظرية الفصل بين السلطات	
ني الدولتين الأموية والعباسية	
دراسة تحليلية تطبيقية مقارنة	
رسالة أعدت لنيل درجة الدكتوراة	
في ،، ،، ،،	
يقدم الى	
بقلم	
** ** ** ** ** ** ** **	
الغصل الدراسي	
۱۹۹۱ هـ – ۱۹۹۱ م	

جامعة الملك عبد العزيز بجدة

# يسم الله الرحمن الرحيم

جامعة الملك سعود بالرياض
كلية
قسم
·
دور المؤسسات العامة في تحقيق خطط التنمية بالمملكة العربية السعودية
دراسة تطبيقية وتحليلية
على
الرئاسة العامة لرعاية الشباب
رسالة أعدت لنيل درجة الماجستير
<b>ئی</b>
يقدم الى
ب <mark>قلم</mark>
** ** ** ** ** ** ** **
الغصل الدراسي
١٤١١ هـ - ١٩٩١م
· ·

#### الإهداء

يكتب الاهداء عادة في كلمات موجزة وعبارات دافقة ذات وقع موسيقي حميم، ويهدى البحث عادة للشخصية الأثيرة عند الباحث أو لإحدى المؤسسات التي يكن لها الباحث كل التقدير أو قد يهدى الباحث بحثه إلى فئة معينة من المجتمع. والإهداء ليس شرطاً من شروط البحث والما تجميلا واكسسواراً له ..

#### المقدمة

المقدمة هي المفتاح الذي يتناوله القارئ كي يفتح به مضامين البحث، ولذلك يجب ان تتضمن المقدمة الأفكار التالية :

- ١ تحديد الموضوع تحديداً زمنياً وجغرافياً وتبيان أهدافه وشرح أهميَّته، والباعث على اختياره.
  - ٧- الاشارة إلى المنهج المعتمد، وأسباب اختيار هذا المنهج دون سائر المناهج الأخرى.
- ٣- وصف موجز الأبواب البحث وقصوله والاشارة إلى دواعى الربط بين هذه الأبواب
   وتلك القصول والعلاقة بينهم.
  - ٤- الاشارة إلى المراجع التي استند إليها الباحث مع ذكر المصادر التي زودته بها.
    - ٥- الصعوبات التي اعترضت الباحث والبحث مع عدم التهويل والمبالغة.

### موضوع البحث : الأبواب والفصول

بعد المقدمة يدخل الباحث في مناقشة موضوع البحث أو الفكرة الرئيسية فيه، ولاتوجد تقسيمات محددة لأبواب وقصول موضوع البحث، فلكل بحث هيكلية مناسبة، وقد نجد بحثا لايحتوى إلا قصولا، وبحثا آخر يحتوى أبوابا مقسمة إلى قصول، وتتشعب الهيكلية عادة من الأقسام، إلى الأبواب، فالفصول، فالفقر، فالنقاط. ومن المفروض أن يكون بين أجزاء البحث تسلسل منطقى، وترابط عضوى مع براعة في اختيار العناوين.

وتجدر الإشارة هنا إلى وجوب التناسب بين أجزاء البحث، وهذا التناسب لايعنى أن تأتى الأقسام، أو الأبواب، أو الفصول بحجوم واحدة، وإنّما يعنى أنّه من الخطأ في

خطة البحث أن يأتى قسم أو باب أو فصل بحجم يساوى أضعاف حجم قسم، أو باب، أو نصل آخر. أمّا عدد الصفحات فغير محدّدة، وقيمة البحث لاتتوقّف على حجمه بل على منهجيّته وموضوعيّته واكتشافاته.

# الخلاصة و نتائج البحث

بعض البحوث تفرد بابا كاملا في نهاية البحث تلخص النتائج والاكتشافات التي توصل إليها الباحث، ويشترط أن تكون هذه الاكتشافات جديدة على الفكر الإنساني في مجال البحث.

على أن تُثبت بشكل نقاط محددة. ويعمد البعض إلي تضمين هذا الباب النقاط الأساسية في البحث مبتدئاً بالفصل الأول ومنتهياً بالفصل الأخير، آو مبتدئاً بالاهم إلى الأقل أهمية. ويجب، في هذه الحالة، أن يكتفى الباحث من خلاصة البحث بما هو جديد مكْتَشف، أو بما هو شديد الأهمية. كذلك يعمد بعضهم إلى تضمينها أمورا جديدة أو آراء شخصية جديدة لم يجد لها مكاناً مناسباً في فصول الكتاب. ويُستَحْسَن أن تتضمن النقاط التي لم يتمكن من معالجتها معالجة كافية، فتفتح، بذلك، آفاقاً جديدة لبحوث تالية.

ولايشترط في الخلاصة والنتائج أن يفرد لها باباً، ولاسيما بالنسبة للبحوث التي تقل عن رسالة الدكتوراد، ويكتفى فقط بأن تحمل عنوان . الخلاصة والنتائج. وتثبت في نهاية البحث.

#### الملاحق

وهى عبارة عن وثائق لها علاقة بالبحث أو لاتحة ضرورية للبحث أو رسائل ذات أهمية كبرى أو ما إلى ذلك بما يدعم البحث ولكن لسبب فنى - ككبر حجمها - لايوجد لها مكاناً في المتن، فيثبتها الباحث في نهاية البحث (بعد الخلاصة والنتائج).

### الفهارس الفنية

يحاول الباحث أن يسهل على القارئ مهمة الرجوع إلى الرسوم والجداول والخرائط والوثائق والاعلام - التى أصبحت اليوم من أساسيات وضروريات البحث العلمى - فيضع لكل منها فهرساً منفردا يذكر فيه إسم الرسم أو الجدول أو الوثيقة أو العمل وبجانبه رقم الصفحة التى ورد فيها. وتوضع هذه الفهارس فى نهاية البحث (بعد الملاحق).

# المراجع

ترصد قائمة المراجع Bibliography بعد الفهارس الفنية وقبل الفهرس العام. ولقد بينا في الفصل التالي كيفية كتابة المراجع التي يجب الالتزام بها.

# القهرس العام

يتضمن الفهرس العام أبواب البحث وفصوله مع ذكر أرقام صفحاتها. ويوضع في نهاية البحث (مع العلم أنه يوضع في بداية البحث في الكتب التي تكتب باللغة الانجليزية). ويجب اعتماد التفصيل في هذا الفهرس بحيث يشمل كل العناوين الواردة في البحث سواء أكانت عناوين الأبواب، أم الفصول، أم عناوين الفصول، أم الفقر. ويأخذ الفهرس العام – في العادة – الشكل التالى :

المقدمة

الاحداء

البابالاول							
			•		٠	•	
الغصل الأول							

-1

--Y

-- **\*** - 1 پ ---جہ ---البابالثاني الفصل الأول -1 --¥ **-**₩ -£ - 1 الفصل الثاني -1 -4 \_ 1 ب ---

-- <u>-</u>

# الفصلالثالث

-1

-4

-- \*\*

- 1

ب ⊸

البابالثالث

الخلاصة والنتائج

-- 1

-Ţ

w

# الفصل الثالث الراجع

# المراجع الأساسية والمراجع الثانوية

يجب أن نسلم جميعا بأن لكل حقل علمى له مراجعه وله مفكريه وكتبه، فالبحث فى التطورات السياسية يحتاج إلى كتب ومراجع فى العلوم السياسية (وتحديداً إلى كتب فى التطورات السياسية)، والبحث فى التربية الرياضية يحتاج إلى مراجع وكتب فى التربية الرياضية تناقص الغلة فى حاجة فى التربية الرياضية، والبحث فى نظرية المنفعة الحدية أو نظرية تناقص الغلة فى حاجة إلى كتب فى الاقتصاد، والبحث فى الدوال الرياضية يحتاج إلى كتب فى الرياضيات، والبحث فى الدوال الرياضية . . وهكذا . .

ولذلك لانتصور بأن من يكتب في مجال السياسة يعتمد على مراجع رئيسية في علم الرياضيات.

رهنا يجب أن نشير إلى أن مراجع البحث العلمي - عموما - تنقسم إلى قسمين : مراجع أساسية Primary Resources

مراجع ثانوية Secondary Resources

المراجع الأساسية هي المراجع (كتب ووثائق ومقابلات شخصية) التي لايمكن أن ب يصدر البحث دون أن تحتل هذه المراجع المكانة الرئيسية في البحث، وكما أن لهذه المراجع أهمية كبيرة، فإن بعض رواد هذا الحقل يجب أن يتصدروا قائمة المراجع . .

فمثلا لا يكن أن أنشر بحثا علمياً في التطورات السياسية دون أن أرجع إلى مؤلفات بالوميارا، وبندر، وكولمان، وديڤيد ايستن، وسامويل هنتنقتون . . الخ

ولا يمكن أن أعمل بحثا في مشروعية عمل المرأة دون أن أرجع إلى كتب أحمد جمال والغزالي والشعراوي والمالكي وسيد قطب ومحمد قطب وخالد محمد خالد . .

ولايقبل البحث إذا لم يكن خليطا من مراجع أساسية وثانوية متخصصة، وخليطاً من كتب ودوريات متخصصة في ذات الحقل، وصحف ومجلات ووثائق حكومية

ورسائل علمية . . الخ

ويلعب المشرف على البحث دوراً كبيرا في توجيه الطالب إلى المراجع والمصادر التي يحتاجها الباحث لدعم بحثه واخراجه بالمظهر العلمي اللائق.

# طرئ كتابة الموابش والقائمة

وبرغم أن هناك عدة طرق لكتابة مراجع البحث العلمى سوا ، في الهوامش أو قائمة المراجع . . إلا أن جميع الطرق تجمعها قواعد عامة واحدة، ولا يوجد فرق كبير بينها . ولذلك أي خروج على هذه القواعد هو خروج على قواعد البحث العلمي.

ونحن هنا نختار آخر الطرق التى صدرت فى الولايات المتحدة الأمريكية والتى أصبحت تستخدم فى مراكز البحث العلمى على نطاق واسع. وإذا كانت هذه الطريقة . . هى طريقة لكتابة المراجع باللغة الانجليزية، فإننا قد قمنا بترجمة مايقابلها باللغة العربية لنكون بذلك قد استوفينا كتابة المراجع باللغة العربية واللغة الانجليزية معاً.

ولقد لاحظت في كثير من البحوث والكتب العلمية الصادرة باللغة العربية عدم الالتزام البتة بأصول كتابة المراجع، وهي استهانة بشرط هام من شروط قيول البحث. ونعتبر أن الخطأ في كتابة المراجع في البحث العلمي هي أسهل الأخطاء التي يمكن للقارئ أن يلاحظها على المؤلف أو الباحث.

وتؤكد هنا بأهمية الالتزام بتنفيذ هذه الأصول وإلا فإن الأحرى أن يعاد البحث إلى صاحبه كي يستكمل تنفيذ هذا الشرط العلمي الهام . .

وعكن تلخيص كتابة المراجع في الهوامش وقائمة المراجع على النحو التالى:

#### كتاب لمؤلف واحد

### تسجيل المرجع في الهامش

أسم المؤلف الاسم الأراد ثم اسم المائلة، عنوان الكتاب (اسم البلد الذي نشر فيه الكتاب: اسم الناشر، تاريخ الاصدار)، رقم الصفحة.

First last, Title (city: Publisher, Date), p. or pp.

### تسجيل ألمرجع في قائمة المراجع

اسم المؤلف اسم العائلة الاسم الأولى عنوان الكتاب. اسم البلد الذي نشر فيد الكتاب : اسم الناشر، تاريخ الاصدار.

Last, First. Title. City: Publisher, Date.

# كتاب لمؤلفين فأكثر تسجيل المرجع في الهامش

اسم المؤلف الاسم الأول ثم اسم العائلة، أسم المؤلف الثاني الاسم الأول ثم اسم العائلة، عنوان الكتاب (اسم البلد: اسم الناشر، تاريخ الاصدار)، رقم الصفحة.

First Last and First Last, Title (City: Publisher, Date), p. or pp.

# تسجيل المرجع في قائمة المراجع

اسم المؤلف اسم العائلة، الاسم الأول. أسم المؤلف الثاني اسم العائلة، الاسم الأول. عنوان الكتاب. أسم البلد: اسم الناشر، تاريخ الاصدار.

Last, First and Last, First. Title. City: Publisher, Date.

# كِتَابِ بِاللَّفَةِ الأَجْنِبِيَةِ تسجيل المرجع في الهامش

اسم المؤلف الاسم الأول ثم اسم المائلة، عنوان الكتاب بلغته الأجنبية (عنوان الكتاب مترجماً) (اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الاصدار)، رقم الصفحة.

First Last, Title {Engilish Title}(City: Publisher, Date), p.

### تسجيل المرجع في قائمة المراجع

اسم المؤلف اسم العائلة، الاسم الأول. عنوان الكتاب بلغته الأجنبية [عنوان الكتاب مترجماً]. اسم البلد: اسم الناشر، تاريخ الاصدار.

Last, First. Title (Engilish Title). City: Publisher, Date.

# كتأب مترجم تسجيل ألمرجع في الهامش

اسم المؤلف الاسم الأول ثم اسم العائلة، عنوان الكتاب، مترجم. اسم المترجم (اسم البلد: اسم الناشر، تاريخ الاصدار)، رقم الصفحة.

First Last, Title, trans. Translator name (City: Publisher, Date), p.

# تسجيل المرجع في قائمة المراجع

أسم المؤلف اسم العائلة، الاسم الأول. عنوان الكتاب. مترجم. اسم المترجم. اسم البلد: اسم الناشر، تاريخ الاصدار.

Last, First. Title. trans. translator name. City: Publisher, Date.

# مقالات في كتاب لعدد من المفكرين تسجيل المرجع في الهامش

اسم المؤلف للمقال الاسم الأدل ثم اسم العائلة، "عنوان المقال" عنوان الكتاب، كتاب تحريرى، اسم المشرف على تجميع المقالات (اسم البلد: اسم الناشر، تاريخ الاصدار)، رقم الصفحة.

First Last, "Title of article", in Title of Book, ed. name of Editor (City: Publisher, Date), p.

# تسجيل المرجع في قائمة المراجع

أسم المؤلف للمقال الم العائلة، الاسم الأرل. "عنوان المقال" عنوان الكتاب، رقم الصفحة . . ، السم المشرف على تجميع المقالات. اسم البلد : اسم الناشر، تاريخ الإصدار.

Last, First. "Title of the article". In Title of Book, pp. 61 - 76. Edeted by name of Editor. City: Publisher, Date.

# كتاب يصدر عن دار نشر بدون مؤلف تسجيل المرجع في الهامش

اسم دار النشر، عنوان الكتاب (اسم البلد: اسم الناشر، تاريخ الإصدار)، رقم الصفحة.

Institution, Association or the Like, Title (City: Publisher, Year), p.

## تسجيل المرجع في قائمة المراجع

اسم دار النشر، عنوان الكتاب، اسم البلد: اسم الناشر، تاريخ الإصدار.

Institution, Title, City: Publisher, Year.

#### الدرريات والمجلات

## تسجيل المرجع في الهامش

اسم المؤلف الاسم الأول ثم اسم العائلة، "عنوان المقال"، اسم الدورية العدد (التاريخ) : رقم الصفحة.

First Last, "Title", Name of Journal number (Date) : p.

# تسجيل المرجع في قائمة المراجع

اسم المؤلف اسم المائلة. الاسم الأول. "عنوان المقال". اسم الدورية العدد (التاريخ): رقم الصفحة.

Last, First. "Title". Name of Journal number (Date) : p.

#### المبحف

### تسجيل المرجع في الهامش

"عنوان المقال"، اسم الصحيفة، تاريخ الاصدار، القسم، رقم الصفحة. "Title", Name of Paper, Date, Section, p.

### تسجيل المرجع في قائمة المراجع

"عنوان المقال". اسم الصحيفة، تاريخ الإصدار، القسم، رقم الصفحة.

"Title". Name of paper, Date, Section, p.

أما إذا تكررت الاستعانة بالمرجع فإنه يستعاض عن كتابة المرجع بما يلى :

اسم المؤلف، المرجع السابق، ص.

ربالانجليزية .Ibid., p

وهذا المختصر هو اختصار دارج للكلمة اللاتينية Tbidem ومعناها في نفس المكان أو المرجع السابق. ويشترط لإستخدام عبارة المرجع السابق . Ibid أن لاتكون المسافة بين المرجع الأساسي وبين الاستعانة به مرة أخرى واسعة، وأذا كانت المسافة بعيدة فإنه يستحسن كتابة المرجع مرة أخرى.

وعموما فإن استخدام الاختصارات في ذكر المراجع لايكتب إلا في الهوامش . . أي لا يرحل إلى نهاية البحث ويضاف إلى قائمة المراجع.

وهناك مصطلحات أخرى للتعبير عن المرجع السابق أو المرجع نفسه قد هجرت قاما ولم يعد منتشرا استخدامها مثل.Op. Cit أو Passim ونحن بدورنا لاننصح باستخدام هذين المصطلحين(١١).

Kate L. Tumbian. A manual for writers of Term Papers, Theses, an Disertations, Chicago: The University of Chicago Press, 1973, pp. 125 - 131.

## الغصل الرابع طباعة البعث

حتى عشرين عاماً خلت فلقد كانت كتابه البحث العلمى باليد أمرا مقبولاً حتى مع أنه غير مستحب، ثم أصبحت كتابة البحث العلمى بالآلة الكاتبة شرطاً اجبارياً من شروط مقومات البحث العلمى

ولكن حين دخلت الآلة الالكترونية عالم البحث العلمى فى السبعينيات وزودت بالكثير من المميزات على الآلة الكاتبة التقليدية، أصبح البحث العلمى يتطلب هذه الآلة كى تساعد الباحث على الحجاز البحث فى أسرع وقت عمكن وبأقل الأخطاء..

واليوم شارفت الآلة الالكترونية أن تغادر مجالات البحث العلمي بعد أن دخل الكمبيوتر هذا المجال بتسهيلات أوسع إذ أن الكمبيوتر يمكن الباحث بأن يدخل ويخرج الكثير من المعلومات إلى بحثه في ثوان وأن يقدم ويؤخر ويسح ويضيف بسهولة فائقة دون الحاجة إلى إعادة كتابة صفحات وصفحات.

ولقد أصبحت مدارس الكمبيوتر تدرس برنامج Word Prossessor وأصبح هذا البرنامج شائعا في الأوساط العلمية . . بل أصبح الشخص الذي يقوم بوظيفة Word البرنامج شائعا في الأوساط العلمية . . بل أصبح الشخص الذي يقوم بوظيفة Prossessor متوفر عبر تلفون أو مكتب صغير يعنى بطبع الأوراق والمستندات العلمية . . كما أصبح الكمبيوتر متوفر بثمن معقول على مكتب كل باحث وطالب بحث . .

وإذا كان الطالب يحسن الضرب على الآلة الكاتبة أو الكمبيوتو، عليه أن يقوم بنفسد بطبع بحثد، كي يتخلّص من أخطاء طباعيّة قد تقع فيما لو كلّف غيره بها؛ فإن لم يكن يحسن الضرب عليهما لجأ إلى أحد المتخصّصين بهما، وفي كل المدن السعودية التي بها جامعات يوجد الآن مكاتب لطبع البحوث العلمية.

ولطباعة البحوث الجامعية شروط خاصة، منها أنها تتم على أوراق بيضاء اللون، طولها عادة ٣٣ سنتم، وعرضها ٢١ سنتم، ويجب أن يكون معدلًا عده السطور في الصفحة الواحدة ٢٥ سطراً على أقل تقدير، وألا يقل عدد الكلمات الكتابية في السطر الواحد عن اثنتي عشرة كلمة. ويجب أيضاً أن يُترك فراغ في جوانب الصفحة

الأربعة، بمعدل ٢ سنتم في أعلى الصفحة (فوق رقم الصفحة المتسلسل)، و٢ سنتم أو ٣ سنتم أو ٣ سنتم في أسفل الصفحة، و٣ سنتم أو ٣.٥ سنتم في الهامش الأَين (في الكتابة بالحرف العربي)، و٢ سنتم أو ٥,١ سنتم (في الكتابة بالحرف اللاتيني)، وأما الفراغ في الهامش الأيسر، فمعدله ٥,١ - ٢ سنتم (في الكتابة بالحرف العربي)، أو ٣ - ٥,٣ سنتم (في الكتابة بالحرف العربي)، أو ٣ - ٥,٣ سنتم (في الكتابة بالحرف اللاتيني).

وبعد الانتهاء من طباعة البحث تكون مهمة تبسيط كتابة البحث العلمى قد انتهت، وتبدأ بعد ذلك سلسلة اجرائية يتم من خلالها تشكيل لجنة مناقشة البحث التى تقوم بالاتفاق مع الططلب على تحديد موعد الدفاع Defence عن البحث، حيث يتم بعد الدفاع إصدار الدرجة التى يستحقها الطالب والتى تتراوح بين:

- ۵۰ ۵۹ مقبول.
- . ۲ ۲۹ خسن.
  - ۷۰ ۷۹ جيد.
- ٨٠ ٨٩ جيد جدا، أو جيد جدا مع التنويه.
  - ٩٠ فما فوق ممتاز مع التنويد.

وبذلك يتقرر نجاح الطالب بالدرجة العلمية التي تقدم لها، والتي لايتوقع أن يرسب فيها حيث أن اجازة اللجنة طبع البحث يعني الموافقة المسبقة عليه.

\* \* \*

وهكذا بدأنا مهمتنا في تبسيط كتابة البحث العلمي، وهكذا انتهينا بعون الله وتوفيقه، والله نسأل للجميع التوفيق والسداد

### تاثمة الراجع

- Isaac, Stephen. Handbook in Research and Evaluation, San Diego, Calif.: Edits Publishers, 1977.
- الحسن، د. احسان محمد. الأسس العلمية لمناهج البحث الاجتماعي، بيروت : دار الطليعة للطباعة والنشر، ١٩٨٢.
- أوغيل، ه. أركان. أساليب البحث العلمى: دراسة مفاهيم البحث الأخصائى العلرم الاجتماعية، مترجم. ترجمة، حسن ياسين ومحمد نجيب، الرياضى: معهد الادارة العامة، ١٤٠٣ هـ ١٩٨٣ م.
- يدر، أحمد. أصول البحث العلمي ومناهجه، الطبعة الخامسة، القاهرة : دار المعارف، 19۸۹ م.
- بدوى، عبد الرحمن، مناهج البحث العلمى، القاهرة: دار النهضة العربية، ١٩٦٣م.
- Babbie, Earl. The Practice of Social research, Belment, Calif: Wadsworth Publishing Co., 1983.
- Back, Charles & Guald, Strom. Survey Research, 2nd., New York: John Wiley and Sons, 1981.
- بوحوش، د. عمار، الذينيات، د. محمد محمود، مناهج البحث العلمى : أسس و أساليب، الاردن : مكتبة المنار، ١٤١٠ هـ - ١٩٨٩م.
- Turabian, Kate L. Amanual For Writers, Chicago: The University Press, 1973.
- حسن، د. عهد الهاسط. أصول البحث الاجتماعي، القاهرة : مكتبة وهبة، ١٩٨٢م.
- Weisberg, Herbert Bowen, Bruce. An Introduction to Survey Research

- and Data Analysis, San-Francisco: W.H. Freeman and Co., 1977.
- زيدان، د. محمود. مناهج البحث الفلسفى، بيروت : جامعة بيروت العربية، ١٩٧٤ م.
- ساعاتى، د. أمين، علم السياسة وعلم الرياضيات، جدة : دار العلم، ١٤٠٥ هـ ١٩٨٥ م.
- ساعاتى، د. أمين. الادارة العامة في المملكة العربية السعودية، جدة : دار الشروق، ١٤٠٧ هـ ١٩٨٧ م.
- Simon, Julian L. Basic Research Methods in Social Science, New York: Random House, 1978.
- Clave, James Dietrich, Frank. Statistics, 2nd., San Francisco: Dellen Publishing Co., 1982.
- Seale, Barbara. Writing Efficiently, New Jersey: Prentice Hall, Inc., 1978.
- شرف، د. عبد العزيز وخفاجي، د. محمد عبد المنعم. كيف تكتب بحثا جامعياً، القاهرة : مكتبة الانجلو المصرية، ١٩٧٩.
- ظاهر، د. أحمد جمال الدين، زيادة، د. محمد احمد. البحث العلمى الحديث، جدة : دار الشروق، ١٣٩٩ هـ ١٩٧٩ م.
- عمر، د. محمد زيان. البحث العلمي : مناهجه وتقنياته، جدة : دار الشروق، 14.۳ هـ ۱۹۸۳ م.
- فرانيير ، كيف تنجح في كتابة بحثك ، تترجم ، هيثم اللمع ، بيروت : المؤسسة الجامعية للدراسات والنشر والتوزيع ، ١٤٠٨ هـ ١٩٨٨م.
- قنصوه، د. صلاح. فلسفة العلم، القاهرة : دار الثقافة للطباعة والنشر، ١٩٨١ م.

لطفى ، د. عمَّلى دراسات في الاقتصاد الرياضي والقياسي ، القاهرة : دار المعارف ، ١٩٧٣ .

معمود، د. زكى لجيب. أسس التفكير العلمى، القاهرة: دار المعارف، ١٩٧٧. معمود، د. زكى لجيب. المنطق الرضعي، الجزء الثاني، القاهرة: مكتبة الانجلو المصرية، ١٩٣٧.

يعقوب، د. إميل. كيف تكتب بحثاً أو منهجية البحث، طرابلس، لبنان : جروس برس، ١٩٨٦.

# نمرس الأشكال و الرسومات

الصقحة	الموضيوع			
£.	قنوات تنفيذ خطوات البحث العلمي			
34	قبول فرض أن الرياضة اليوم أفضل من الرياضة في الأمس			
111	قبول فرض أن فلسطين ستعود إلى الفلسطينيين			
144	بحث من ثلاثة أبواب			
14.	في المؤسسات العامة الانسيابات بين المدخلات والمخرجات أسرع			

## الفهرس العسام

السنحة	الموضيوع
٥	l'aul
٧	تصفير
11	القدمة
۱۳	تبسيط كتابة البحث العلمي
	الباب الأول
	البحث العلمي
۱۷	البحث العلمي تاريخ موجز
11	قواعد البحث العلمي بين الفيلسوف والعالم
٧.	تعريف البحث العلمي
YI	أنواع البحث العلمي
	الباب الثاني
	تقنيات البحث العلمي
	الفصل الأول
	أدوات البحث العلمي
44	النظريةا
Yo	أنواع ألنظريات
44	النظرية والفرض
44	الفروض
YA	الفروض في اليحث العلمي المسامي المسامي

الصفحة	الموضسوع
44	النظرية والفرض والقانون
**	المتغيرات
47	المفهوم
***	الاستقراء والاستنباط
**	الملاحظة والتجربة
44	التعميم `
٤١	الموضوعية والذاتية
	البابالثالث
	مناهج البحث العلمي
	الغصل الأول
	تعريف منهج البحث العلمي
	الفصل الثانى
	انواع مناهج البحث العلمي
LA	المنهج التاريخي
٠ ه	مشروع بحث علمي تطبيقاً للمنهج التاريخي
30	المنهج التجريبي
٦.	مشروع بحث علمي تطبيقاً للمنهج التجريبي
٧١	منهج دراسة الحالة
٧٧	مشروع بحث علمي تطبيقا لمنهج دراسة الحالة
٧٨	المنهج الوصفى
٨١	مشروع بحث علمي تطبيقاً للمنهج الوصفي
114	

الصفحة	الموخسسوع
٨٨	الاستبيان
٨٨	أنواع الأسئلة
84	بناء الأسئلة
44	تحليل المعلومات
40	مشروع بحث علمي تطبيقا لمنهج المسح بسيري
	المنهج الاحصائي
1.0	الوسط والمخالف
1.1	معامل الاختلاف
1.7	الارتباط والإنحدار
۸٠٨	مشروع بحث علمي تطبيقا للمنهج الإحصائي
118	استخدام الكمبيوتر
116	المنهج الرياضي
***	كيف تختار منهج البحث؟
	النصل الثالث
	أسس اختيار فكرة البحث
14.	مقنمة
144	البحث في التخصص
144	السؤال الكبير
140	قائمة مقترحة للبحوث العلمية
	القصل الرابع
	البحث العلمي لتيل درجات
	البكالرريوس والماجستير والدكتوراه
18.	مرحلة البكالوريوس والمستنانين
14.	مرحلة الماجستين

الصقحا	الموضسوع
141	مرحلة الدكتوراه
144	المشرف على البحث
	القصل الخامس
	خطة البحث
	مقدمة
146	غاذج من خطط البحث
140	(1)
	التجديد في شعر شوقي
١٣٨	(Y)
	دور المؤسسات العامة في تحقيق خطط التنمية
	دراسة تطبيقية وتحليلية
	على الرئاسة العامة لرعاية الشباب
147	( <b>r</b> )
	تظرية الغصل بين السلطات
	في الدولتين الأموية والعباسية
	دراسة تحليلية تطبيقية مقارنة
101	(£)
	Arab-Arab Disputes kuwait & Iraq
	A Case study
	£ 9£ + 46
	الباب الرابع
	المكتبة والاخراج والمراجع والطبع
	الفصىل الأولِ
	المكتبة
100	نظام دیوی العشری

الصفحة	الموضسوع
177	ترتيب الكتب على رفوف المكتبة
175	البطاقات «الكروت»
	الفصل الثاني
	الإخراج
144	וצאגו.
Arr	القنمة
178	موضوع البحث : الأبواب والفصول
174	الحلاصة ونتائج البحث
175	الملاحق
۱۷.	القهارس الفنية
۱۷.	المراجع
۱۷.	القهرس العام
	الفصل الثالث
	المراجع
۱۷۳	المراجع الأساسية والمراجع الثانوية
146	طرق كتابة الهوامش وقائمة المراجع
	. ال <b>قص</b> ل الرابع
	طباعة البحث
۱۸۱	قائمة المراجع
140	فهرس الاشكال
۱۸٦	الغهرس العام

#### الؤلفات العلبية

## للدكتور أمين ساعاتى

. 1 .

الإدارة العامة في المملكة العربية السعودية، الطبعة الأولى القاهرة: نهضة مصر، ١٤٠٤هـ، الطبعة الثانية، جدة: دار الشروق ١٤٠٦هـ.

. Y .

الحرب الحضارية بين العرب وإسرائيل . الطبعة الأولى، القاهرة نهضة مصر، الدرب الحضارية بين العرب وإسرائيل . الطبعة الأولى، القاهرة نهضة مصر،

. " .

علم السياسة وعلم الرياضيات، الطبعة الأولى، جدة : دار العلم. ١٤٠٥هـ . ١٩٨٥م.

. L .

العطورات السياسية في المملكة العربية السعودية، دراسة تحليلية من خلال النظرية السياسية الحديثة جدة : دار العمير. ١٤٠٧هـ .

. 0 .

الأطماع العراقية في الكريت منذ بدايتها، وحتى الغزو العسكرى مع تحليل سياسي شامل عن دور المملكة العربية السعودية في الدفاع عن استقلال الكويت منذ الثلاثينات حتى اليوم، جدة : مؤسسة عكاظ للصحافة والنشر ١٤١١هـ ١٩٩١م.

تبسيط كتابة البحث العلمي من البكالوربوس والماجيستير. وحتى الدكتوراه، جدة : الشركة السعودية للتوزيع، ١٤١١هـ . ١٩٩٠م .

. Y .

رزية سياسية من الملكة العربية السعودية، جدة : الشركة السعودية للتوزيع، ١٤١١هـ ١٩٩١م .

\_ A \_

الشرعية في الفكر السياسي المعاصر، جدة : الشركة السعودية للتوزيع، الماهم ١٩٩١م.

\_ 1 .

الحدود الدولية للمملكة العربية السعودية : التسويات العادلة، جدة: المركز السعودي للدراسات الاستراتيجية، ١٤١٢هـ = ١٩٩١م.

. 1 - .

السياسة الإعلامية في الملكة العربية السعودية : دراسة علمية في النظرية والتطبيق، جدة : المركز السعودي للدراسات الإستراتيجية، ١٤١٧هـ == ١٩٩٧م.

1997/484+	وأليياً ع
144-1 <u>0</u> 10-1	الترتيم الدولى



# تبسيط كتابة البحث العلمي

من البكالوريوس، ثم الماجستير .. وحتى الدكتوراء

#### الكتاب

يعتبر البحث العلمى في العصر المديث من أخطر القضايا التي تشغل بال الكثير من العلماء ومراكز البحث، ذلك لأن الاعتقاد السائد الان في العالم المتقدم وهو أن كافة المشاكل التي يعانى منها الإنسان لايكن حلها إلا بعد اخضاعها لقواعد للبحث العلمي.

إن الكثير من الكتب التى صدرت باللغة العربية عن البحث العلمى، اهتمت بالجانب القلسفى والنظرى إلى درجة أنها لم قيز يين البحث في العلوم الإنسانية والبحث في العلوم الطبيعية.

إن أهم المهمات في هذا الكتاب هو الاستعانة بالجانب النظرى في البحث العلمي لا كفاية وإلى كوسيلة إلى بناء الشخصية الباحثة .. التي تنقل مصطلحات البحث العلمي من نظريات إلى بحرث عملية تشارك يفعالية في إيجاد الحلول المناسية لمشاكل المجتمع.

ويعبارة أخرى إن هذا الكتاب هو تبسيط تجريبي لكتابة البحث العلمي .. أو هو تكليف معملي للشروع في تنفيذ كتابة البحث العلمي في العلوم الإنسانية .. ابتذاء من مرحلة البكالوريوس ومروراً بالماجيستير وحتى الدكتوراء.

حتى نصل إلى هذا الهدف، فإن هذا الكاتب ترجم كل مصطلحات البحث العلمي إلى حقائق ماثلة، وأجرى الكثير والعديد من البحوث حتى تكون أمثلة ماثلة أمام الطالب والباحث .. كي يقوما - بعد ذلك - بهمة تنفيذ اجراءات بحرثهم، والانتقال - بالتالى - من قراء عاديين .. إلى باحثين متمكنين.

والفرق كبير بين الكتب الصماء التي لاتتكلم بصوت عملي، وبين الكتب التي تتحدث عن تجارب حية عبر كم زاخر من الأبحاث والنماذج المطروحة والملموسة.

#### الكاتب

ولد الباحث الدكتور أمين ساعاتي
 في عام ١٩٤٤م عدينة جدة بالمملكة
 العربية السعودية ودرس عدارس جدة
 حتى تخرج من قسم الاقتصاد بجامعة
 للك عبد العزيز.

شغل منصب مدير تحرير جريدة
 عكاظ ومنازال عضراً في مؤسسة
 عكاظ للصحاقة والنشر.

\* في عام ١٩٧٧م ايتعث إلى الرلايات المتحدد لتحصير الماجيستير والدكتوراء في الإدارة العامة والعلاقات الدولية.

\* حصل على درجة الدكتوراه من جامعة كليرمونت وهي إحدى الجامعات العربقة في ولاية كليقورنيا والتي يقخر المؤلف بأنه أحد خريجيها.

\* عمل معاضرا لمدة عامين بقسم الملوم السياسية في جامعة الاباما الأمريكية.

 عضر في جمعية السياسة بالولايات المتحدة الأمريكية وعضر في جمعية الإدارة العامة بالولايات المتحدة الأمريكية.

 تنشر له العديد من اليحوي والمقالات في عدد كبير من الصحف والدوريات العربية. To: www.al-mostafa.com